

Knowledge base

Pictor Digital Signage

Pictor Digital Signage knowledge base.

Wstęp	3
Dla kogo?	5
Wymagania systemowe	6
Co nowego?	7
Wersja demonstracyjna	11
Szybki start	12
Twoje odtwarzacze	15
Rodzaje połączenia z odtwarzaczem	18
Zarządzanie odtwarzaczem	20
Menu Start	21
Aktywacja licencji	22
Ustawienia ogólne	23
Menu Podgląd ekranu	27
Menu Treści	28
Regiony	30
Playlisty	32
Rodzaje treści	34
Znaczniki w tekstach	39
Okno edycji treści	40
Muzyka w tle	44
Repozytorium	45
Menu Paski informacyjne	46
Menu Wygląd	48
Okno Kolory i wygląd	50
Menu Użytkownicy	52
Tryb dotykowy	53
Zarządzanie grupowe	56
Raporty	58
Ustawienia Pictor Player	59
Przygotowanie komputera odtwarzacza	62
Feedback	66

Wstęp

to zaawansowane technologicznie oprogramowanie przeznaczone do zarządzania treścią cyfrową na wyświetlaczach i ekranach w różnych lokalizacjach. Jest to kompleksowe narzędzie, które umożliwia użytkownikom zarządzanie, harmonogramowanie i dystrybucję dynamicznych treści wizualnych, takich jak grafika, tekst, wideo i animacje, w celu komunikacji marketingowej, informacyjnej lub edukacyjnej.

jest zaprojektowany tak, aby sprostać potrzebom różnorodnych branż, w tym handlu detalicznego, edukacji, korporacji, gastronomii, hotelarstwa i wielu innych, oferując narzędzia umożliwiające efektywne przyciąganie uwagi odbiorców i angażowanie ich za pomocą atrakcyjnie prezentowanych treści.

Najważniejsze funkcjonalności

- Różnorodne treści multimedialne
- Harmonogramy
- Połączenie zdalne lub bezpośrednie
- Podgląd na żywo
- Zewnętrzne źródła danych
- Grupowe zarządzanie
- Raportowanie
- Paski informacyjne
- Zarządzanie w czasie rzeczywistym
- Podział regionów ekranu
- Usypianie urządzeń

Moduły systemu

System składa się z następujących modułów:

Pictor Player

Zaawansowany moduł multimedialnego odtwarzacza umożliwiający odtwarzanie plików wideo i audio w najwyższej jakości. Ten program jest zainstalowany na komputerze pełniącym funkcję odtwarzacza. Komputer ten jest podłączony wyjściem HDMI do ekranu, który wyświetla ustawione treści multimedialne.

Pictor Manager

Aplikacja do zarządzania wieloma odtwarzaczami Pictor Player. Ten program instalujesz na komputerze, z którego chcesz zarządzać odtwarzaczem (komputerem z Pictor Player). Możesz go instalować na dowolnej ilości komputerów. Możesz zarządzać z jednego miejsca wszystkimi odtwarzaczami.

Moduł Pictor Remote Manager

Moduł zapewniający możliwość zdalnego połączenia z każdego zakątka świata. W przypadku zakupu subskrypcji moduł jest zawsze aktywny.

Pictor Manager dla Android

Aplikacja mobilna do pobrania ze sklepu Google Play. Służy do podglądu ekranu i zmiany podstawowych parametrów odtwarzania. Można dodawać i edytować wybrane rodzaje treści oraz zmieniać aktywne playlisty.

Dla kogo?

Nasze odtwarzacz wykorzystywane są od wielu lat przez różne instytucje. Są to między innymi:

- **Szkoły, uczelnie, instytuty** – multimedialne tablice informacyjne, dotykowe panele edukacyjne.
- **Urzędy** – informacje dla patentów, ogłoszenia.
- **Zakłady pracy** – centralnie zarządzane tablice informacyjne dla pracowników.
- **Biura podróży** – przedstawienia zdjęć i filmów z oferowanych imprez turystycznych.
- **Przychodnie** – informacje dla pacjentów.
- **Salony firmowe** – nowoczesne promowanie marki z centralnym zarządzaniem.
- **Sieci sklepów** – łatwe dodawanie zdjęć promowanych produktów z opisami promocji, multimedialne gazetki.
- **Telewizje kablowe** – specjalna funkcja włączenia dźwięku z wejścia mikrofonowego dla treści bez własnego dźwięku.

Wymagania systemowe

Parametry minimalne:

- System operacyjny: Microsoft Windows 10/11 (64-bit), Microsoft Windows IoT.
- Procesor Intel Celeron J4105
- Pamięć operacyjna: 4 GB
- Ilość wolnego miejsca na dysku: 2 GB

Parametry zalecane:

- System operacyjny: Microsoft Windows 10/11 (64-bit), Microsoft Windows IoT.
- Procesor Intel QUAD CORE J5005, Intel Pentium
- Pamięć operacyjna: 8 GB
- Ilość wolnego miejsca na dysku: 100 GB

Przykład odtwarzacza:

DELL WYSE 5070

- System operacyjny: Microsoft Windows 10 (64-bit) / IoT
- Dysk SSD 256 GB
- Pamięć 8 GB

Co nowego?

3.23.2.4 (10.04.2024)

- Poprawa instalatora (biblioteki opcjonalne dla subskrypcji).
- Ikonki nowych elementów na liście treści.
- Oznaczenie graficzne rodzajów treści dostępnych w aktywnej licencji.
- Przerwywanie treści statycznych, jeśli skończyła się ich aktywność.
- Poprawa importu listy odtwarzaczy.
- Ukrycie konfiguracji czasu odtwarzania dla treści wideo.

3.23 (23.02.2024)

- Opcja rejestracji użytkownika Pictor Manager i powiązanie przypisanych odtwarzaczy.
- Nowy element odliczający czas do podanej daty i/lub godziny.
- Opcja rejestracji użytkownika Pictor Manager i powiązanie przypisanych odtwarzaczy.
- Nowy element odliczający czas do podanej daty i/lub godziny.
- Opcja wyświetlania elementu co określony czas.
- Zapis nazwy grupy odtwarzacza w konfiguracji.
- Drobne poprawki.

3.22 (10.10.2023)

- Pobieranie obrazów z serwisu Pixabay.
- Muzyka w tle – osobny kafelek na liście regionów.
- Wyszukiwarka radia internetowego.
- Analiza plików PLS i M3U ze stacjami radiowymi.
- Więcej rodzajów plików audio.
- Jakość powietrza dla lokalizacji z całego świata.
- Mowa – odczytywanie danych prognozy i jakości powietrza.
- Dodawanie wielu plików do playlisty jednocześnie przez okno eksploratora lub przeciąganie.
- Usuwanie wielu elementów playlisty jednocześnie.
- Menu kontekstowe playlisty z opcją grupowego zarządzania

3.21 (7.04.2023)

- Pobieranie obrazów z serwisu Pixabay.
- Muzyka w tle – osobny kafelek na liście regionów.
- Wyszukiwarka radia internetowego.
- Analiza plików PLS i M3U ze stacjami radiowymi.
- Więcej rodzajów plików audio.
- Jakość powietrza dla lokalizacji z całego świata.
- Mowa – odczytywanie danych prognozy i jakości powietrza.
- Dodawanie wielu plików do playlisty jednocześnie przez okno eksploratora lub przeciąganie.
- Usuwanie wielu elementów playlisty jednocześnie.
- Menu kontekstowe playlisty z opcją grupowego zarządzania.

3.20 (6.02.2023)

- Czytanie treści powiązanych z danym elementem – ułatwienie dla niepełnosprawnych.
- Animacja zdjęć na ekranie w formie płynnego przybliżania i oddalania.
- Ograniczenie maksymalnego współczynnika dopasowania obrazu w trybie wypełnienia.
- Opcja automatycznego tła obrazu.
- Opcja dwóch linii w tytułach elementów playlist.
- Opcja umieszczenia tytułu na dole ekranu (lewa, prawa, środek).

3.19 (7.12.2022)

- Opcja ograniczenia ilości odtworzeń elementu playlisty.
- Nowy slajd – data i godzina.
- Opcja wyrównywania napisów w opisie ogłoszenia tekstowego.
- Import i eksport ustawień wyglądu elementu / regionu.
- Manager – sortowanie listy odtwarzaczy.
- Dodanie tła obrazu ze zdjęciem.
- Poprawa sprawdzania rozszerzenia pliku (wielkość liter).
- Wybór portu TCP połączenia bezpośredniego.
- Raporty wyświetleń elementów playlisty w PDF.
- Opcja kadrowania obrazu kamer IP.
- Efekty obrazu kamer IP.
- Drobne korekty i poprawki funkcjonalne.

3.18 (11.08.2022)

- Opcja wyboru monitora.
- Opcja nie ukrywania paska zadań.
- Opcja zmiany pokazywanej treści strzałkami wstecz i do przodu (klawiatura podpięta do Playera).
- Repozytorium plików i innych rodzajów treści.

- Obrazy tła prognoz pogody i jakości powietrza.

- Poprawa niektórych układów ekranu.
- Obrazy tła prognoz pogody i jakości powietrza.
- Repozytorium plików i innych rodzajów treści.
- Opcja zmiany języka.
- Poprawa wyświetlania dokumentów PDF.
- Potwierdzenie nowego hasła użytkownika.
- Edycja wybranych elementów listy treści bezpośrednio na liście (aktywność, nazwa własna).
- Nowe pole dla treści: Nazwa własna.
- Opcja przeciągania pliku z eksploratora Windows bezpośrednio na listę treści.
- Osobna konfiguracja przezroczystości tytułów i opisów (ogłoszenia, zdjęcia).
- Opcja wstawiania daty i godziny do pasków informacyjnych.

3.17 (16.05.2022)

- Znaczniki czcionki w harmonogramie: B, I, U, ...
- Poprawa zapisu harmonogramu (automatyczne wyjście z edytowanej komórki).
- Aktualizacja wyświetlania pojedynczego elementu w przypadku jego zmiany.
- Nowe rodzaje licencji.

3.16 (17.03.2022)

- Poprawa kompatybilności z odtwarzaczami w wersji poniżej 3.15.
- Subskrypcje i podział licencji na pakiety.
- Zmiany wizualne w Manager.

3.15 (18.12.2020)

- Dodawanie znaczników czasu i daty do tytułu i treści ogłoszeń tekstowych.
- Opcja ograniczenia wyświetlania elementu playlisty dla wybranych dni tygodnia i godzin.
- Zmiana kolorystyki programu Pictor Manager.
- Poprawa usuwania zarejestrowanego odtwarzacza z programu Pictor Manager.

3.14 (8.05.2020)

- Zmiana domyślnego wyglądu / układu.
- Nadawanie własnych nazw wyglądom / układów.
- Opcja wyboru konfigurowanego wyglądu przy playlistach.
- Pytanie o zapis zmian przed wyjściem z zakładki.
- Wyszarżanie wybranych przycisków zapisz jeśli nie było zmian.
- Rozszerzenie możliwości konfiguracji kolorów czcionek.
- Playlisty – opcja dodawania kolejnej playlisty (skrót do włączenia aktywności playlisty)
- Aktualizacja demonstracyjnych playlist.

3.13

- Poprawa odtwarzania kamer IP (przełączanie regionów z kalendarza, wstrzymywanie strumienia).
- Restart odtwarzacza z poziomu Managera.
- Opcja sprawdzenia i pobrania aktualizacji z poziomu menu programów.
- Kalendarz playlist – opcja odznaczenia aktywności wpisu z poziomu listy oraz menu kontekstowe dla zaznaczenia wszystkich.
- Filmy i kamery – opcja regulacji poziomu głośności oraz całkowite wyciszenie.
- Pasek z datą i godziną – poprawa zmiany pozycji godziny.
- Opcja ustawienia czcionek tytułów i opisów dla regionu i indywidualnie dla treści.
- Ogłoszenia tekstowe – zmniejszenie marginesów.
- Opcja dodania wielu linii w treści typu Tekst na dzień roku.
- Manager – uproszczone dodawanie treści.
- Opcja dodawania i usuwania treści z wielu ekranów jednocześnie.
- Log zdarzeń – zapisywanie numeru regionu dla zdarzeń i logowanie komunikacji kanałów rss.
- Manager – przeniesienie rejestracji nowego ekranu na listę ekranów.
- Manager – zmiana wyglądu.
- Player – poprawa stabilności.
- Poprawa tłumaczeń.

3.11

- Samodzielna aktywacja licencji.
- Blokada dwukrotnego uruchomienia Pictor Player.
- Zmiana domyślnego katalogu danych na CommonAppData.
- Numer wersji na ekranie uruchomienia.
- Poprawa wgrywania plików na FTP (odtworzenie struktury katalogów).

3.10

- Prawa użytkowników do dodawania określonych treści.
- Podwójny obraz – nowy rodzaj slajdu.
- Nowy układ regionów: 2 regiony po prawej.
- Nowy układ regionów: Wiele regionów + kreator rozmieszczenia.
- Zmiana wyglądu wyboru regionów, playlisty i pasków informacyjnych.
- Pictor Manager – przyspieszenie uruchamiania przy wielu ekranach.
- Drobne poprawki wizualne.
- Nazwy regionów.
- Widok szybkiego wyboru aktywnej playlisty.
- Paski informacyjne – wiele kanałów RSS.
- Poprawa powrotu do pełnej wielkości po odłączeniu/podłączeniu monitora.

3.9

- Wyświetlanie dokumentów doc, docx.
- Zmiana wyświetlania dokumentów pdf.

- Opcja nie ukrywania kursora myszki.
- Opcja pokazywania klawiatury ekranowej dla slajdów html (wypełnianie formularzy).
- Drobne poprawki wizualne.

3.8

- Odtwarzanie plików muzycznych mp3.
- Protokół Art-Net: zmiana wyświetlanych treści przez zmianę wartości kanałów.
- Skróty klawiaturowe do wyświetlania wybranych treści.
- Wideo w jakości 4K.
- Poprawa przycisków menu interaktywnego.

Wersja demonstracyjna

Chcesz przekonać się, jak nasze oprogramowanie może uprościć zarządzanie Twoim ekranem? Pobierz wersję testową i odkryj możliwości, jakie przygotowaliśmy.

Testy

Pobierz program Pictor Player i Pictor Manager i testuj wszystkie funkcjonalności systemu. Zobacz na [Instalacja odtwarzacza](#).

Jeżeli odtwarzacz nie posiada licencji lub licencja jest nieaktualna (np. ograniczona czasowo) pracuje on w trybie demonstracyjnym. Wersja demonstracyjna nie posiada ograniczeń funkcjonalnych. Możesz testować wszystkie funkcje systemu Pictor.

Ograniczenia wersji demonstracyjnej:

- Ograniczenie czasu ciągłej pracy do 4 godzin (można potem ponownie uruchomić program).
- Napis na środku ekranu informujący, że jest to wersja demonstracyjna.
- Napis na środku ekranu informujący o ID i hasle do zdalnego połączenia.

Pamiętaj, że testy aplikacji możesz wykonywać na jednym komputerze. Zminimalizuj okno Pictor Player przyciskiem ESC.

W wersji demonstracyjnej na ekranie Pictor Player wyświetlane jest ID i hasło do połączenia z tym odtwarzaczem. Dane te są umożliwiają zarządzanie treściami z programu Pictor Manager. Nie udostępniaj ich osobom nieupoważnionym.

Szybki start

Najważniejsze informacje o naszym systemie, które powinieneś wiedzieć zanim rozpoczniesz pracę.

System Pictor składa się z dwóch aplikacji:

- **Pictor Player** – odtwarzacz treści, instalujesz go na komputerze umieszczonym najczęściej za telewizorem, który pełni rolę odtwarzacza treści.
- **Pictor Manager** – służy do zarządzania tym, co ma być wyświetlane na odtwarzaczu. Możesz zainstalować go na dowolnej ilości komputerów, z których będziesz zarządzał prezentacjami

Dodatkowo w sklepie Google Play jest opublikowana aplikacja mobilna [Pictor Manager dla Android](#), która służy do kontroli i zmiany wybranych parametrów odtwarzania.

Aby korzystać z programu {{ }} należy:

1. Zainstaluj program **Pictor Player** na komputerze, który będzie pełnił rolę odtwarzacza. Jeżeli kupiłeś urządzenie (minikomputer) z zainstalowanym programem ten krok możesz pominąć.
2. Zainstaluj program **Pictor Manager** na komputerze, z którego chcesz zarządzać systemem.
3. Zarejestruj odtwarzacz w programie **Pictor Manager**.

Instalacja programu Pictor Player

Aby zainstalować odtwarzacz Pictor Player należy:

1. Pobierz z naszej strony program **Pictor Player**.
2. Zainstaluj program na komputerze, który będzie pełnił rolę odtwarzacza.
3. Uruchom program Pictor Player.
4. Odczytaj ID i hasło połączenia, które wyświetla się w prawym górnym rogu okna Pictor Player.

Te dane wykorzystasz do rejestracji odtwarzacza w programie **Pictor Manager**. Dane połączenia znikną po aktywacji licencji.

Zabezpieczenia

Program jest podpisany cyfrowo i gwarantujemy, że jest pozbawiony zagrożeń. Moni to niektóre systemy antywirusowe uznają go jako niebezpieczny.

Zminimalizuj

Aby zminimalizować okno programu Pictor Player do typowego okna programu Windows kliknij ESC.

Testy

Jeśli zminimalizujesz program Pictor Player to możesz na jednym komputerze w celach testowych mieć uruchomiony zarówno program Pictor Player i Pictor Manager.

Aby zarządzać odtwarzaczem **Pictor Player** należy zarejestrować go w programie do zarządzania **Pictor Manager**.

Zobacz również

[Przygotowanie komputera odtwarzacza](#)

Instalacja programu Pictor Manager

Pobierz i zainstaluj na wybranym komputerze program **Pictor Manager**. Tego programu używasz do zarządzania treściami i wyglądem odtwarzacza Pictor Player.

Program Pictor Manager możesz instalować na dowolnej ilości komputerów i łączyć się z wieloma odtwarzaczami Pictor Player.

Pamiętaj

Po wykonaniu zmian w konfiguracji odtwarzacza możesz wyłączyć program Pictor Manager. Wszystkie dane są zapisane na odtwarzaczu.

Rejestracja odtwarzacza w Pictor Manager

W programie Pictor Manager wykonaj:

1. Kliknij przycisk **Dodaj** na karcie **Twoje odtwarzacze**. Przycisk znajduje się w dolnym menu okna.
2. Wprowadź **ID** i **hasło** połączenia. Dane te możesz odczytać z okna **Pictor Player**. Opcjonalnie możesz podać adres IP odtwarzacza w sieci lokalnej.
3. Opcjonalnie kliknij **Testuj połączenie**. Sprawdzisz czy nie pomyliłeś się wpisując dane.
4. Zatwierdź przyciskiem **Ok**.

Zarejestrowany odtwarzacz pojawi się na liście **Twoje odtwarzacze**. Jeśli masz więcej odtwarzaczy to wszystkie będą na tej liście.

Przeczytaj więcej na temat rejestracji odtwarzacza w [Rejestracja odtwarzacza w Pictor Manager](#).

Połącz z odtwarzaczem

Aby połączyć się z odtwarzaczem należy:

1. Zaznacz odtwarzacz na liście **Twoje odtwarzacze**.
2. Kliknij przycisk **Połącz** w menu na dole okna.

[Skrót](#)

Kliknij dwukrotnie wiersz odtwarzacza na liście, aby rozpocząć połączenie.

Zaloguj się

Niezależnie od sposobu połączenia z odtwarzaczem musisz dodatkowo zalogować się poprzez podanie nazwy użytkownika i hasła. Okno logowania powinno pojawić się automatycznie. Możesz go również wywołać klikając opcję **Login** po prawej stronie belki menu.

[Domyślne dane logowania](#)

[użytkownik: admin,](#)

[hasło: admin](#)

Wpisz dane logowania.

Jeżeli uważasz, że Twój komputer jest bezpieczny możesz zaznaczyć **Zapamiętaj mnie**, aby nie musieć każdorazowo wpisywać nazwy użytkownika i hasła.

Należy zmienić domyślnie hasło użytkownika po pierwszym logowaniu.

Po połączeniu z odtwarzaczem zostanie otwarta nowa zakładka połączenia. Na górze zobaczysz proste menu.

Gotowe

Teraz możesz zarządzać treściami. Zobacz temat [Zarządzanie odtwarzaczem](#).

Zmiana treści

W widoku [Treści](#) zmienisz obrazy i inne treści jakie są wyświetlane na ekranie odtwarzacza.

Licencja

Masz już zakupioną licencję? Zobacz temat [Aktywacja licencji](#).

Twoje odtwarzacze

Na liście możesz podejrzeć wszystkie zarejestrowane odtwarzacze oraz ich status pracy wraz z podstawowymi danymi.

Skrót

Kliknij dwukrotnie na wybrany odtwarzacz, aby otworzyć okno zarządzania wybranym odtwarzaczem.

Zarządzanie listą zarejestrowanych odtwarzaczy

Połącz

Połączenie i otwarcie okna zarządzania z odtwarzaczem zaznaczonym na liście. Jeżeli na liście nie ma żadnych odtwarzaczy przycisk otwiera okno rejestracji nowego odtwarzacza.

Dodaj

Rejestracja nowego odtwarzacza. Wprowadź ID i hasło połączenia lub adres IP. Dane te możesz odczytać z okna **Pictor Player**. Opcjonalnie możesz podać adres IP odtwarzacza w sieci lokalnej. Przeczytaj więcej w [Rejestracja odtwarzacza w Pictor Manager](#).

Edytuj

Edycja danych połączenia z odtwarzaczem. Opcje okna edycji opisane są w [Rejestracja odtwarzacza w Pictor Manager](#).

W górę / W dół

Opcja zmiany kolejności odtwarzaczy na liście. Przesuwa zaznaczony odtwarzacz w górę lub w dół listy.

Usuń

Usunięcie z listy zarejestrowanego odtwarzacza. Ponowne dodanie będzie wymagało przejścia procesu rejestracji.

Eksport / Import

Eksport listy zarejestrowanych odtwarzaczy do pliku oraz opcja zaimportowania całej listy na innym komputerze.

Odśwież

Pobranie listy odtwarzaczy powiązanych z zalogowanym użytkownikiem.

Edycja grupowa

Możesz dodać nową treść lub usunąć istniejącą **jednocześnie** dla wielu zarejestrowanych odtwarzaczy. W ten sposób zarządzać można tylko domyślną playlistą pierwszego regionu.

Jest to uproszczony model zarządzania grupowego, który umożliwia wyłącznie zmiany domyślnej playlisty pierwszego regionu.

Tą metodą nie dodasz treści dla [Muzyka w tle](#).

Grupowe dodawanie treści

1. Otwórz okno **Twoje odtwarzacze**.
2. Wybrać zakładkę **Edycja grupowa**.
3. **Zaznacz** haczykiem odtwarzacze, do których chcesz dodać treść.
4. Kliknij przycisk **Dodaj** w dolnym menu.
5. Postępuj dalej tak, jakbyś dodawał treść do jednego odtwarzacza.
6. Zatwierdź przyciskiem **Ok**.

Po zatwierdzeniu na oknie **Edycji grupowej** zobaczysz pasek postępu synchronizacji treści dla każdego z odtwarzaczy indywidualnie. Jeżeli wystąpi błąd wgrzywania zobaczysz odpowiedni komentarz na liście.

Treść zostanie dodana do domyślnej playlisty pierwszego regionu każdego z odtwarzaczy.

Błąd

Jeżeli wystąpi błąd w czasie wgrzywania treści do któregoś odtwarzacza to połącz się z nim indywidualnie i spróbuj ponownie.

Grupowe usuwanie treści

1. Otwórz okno **Twoje odtwarzacze**.
2. Wybrać zakładkę **Edycja grupowa**.
3. **Zaznacz** haczykiem odtwarzacze, do których chcesz dodać treść.
4. Kliknij przycisk **Usuń** w dolnym menu.
5. W otwartym oknie wybierz treść, która ma być usunięta. Do wyboru będą treści z domyślnej prylisty każdego z zaznaczonych odtwarzaczy.
6. Zatwierdź przyciskiem **Ok**.

Po zatwierdzeniu na oknie **Edycji grupowej** zobaczysz pasek postępu synchronizacji treści dla każdego z odtwarzaczy indywidualnie. Jeżeli wystąpi błąd synchronizacji zobaczysz odpowiedni komentarz na liście.

Treść może zostać usunięta z domyślnej playlisty pierwszego regionu.

Błąd

Jeżeli wystąpi błąd w czasie usuwania treści do któregoś odtwarzacza to połącz się z nim indywidualnie i spróbuj ponownie.

Konto użytkownika Pictor

Z prawej strony menu górnego listy **Twoje odtwarzacze** znajduje się menu zarządzania zalogowanym użytkownikiem Pictor.

Z kontem użytkownika powiązane są zarejestrowane odtwarzacze. Możesz zalogować się w programie Pictor Manager na innym komputerze, aby zarządzać odtwarzaczami.

Wykorzystaj konta użytkownika Pictor, aby nie musieć zapisywać danych połączenia z odtwarzaczami, którymi zarządzasz.

Zarejestruj

Otwiera okno rejestracji nowego użytkownika. W celu rejestracji podajesz adres email. Na podany adres email zostanie wysłana wiadomość potwierdzająca konto.

Pamiętaj

Po rejestracji nie ma możliwości zmiany adresu email z poziomu interfejsu programu. Skontaktuj się z pomocą techniczną w przypadku potrzeby zmiany adresu.

Zaloguj

Okno logowania użytkownika. Na oknie jest dodatkowa opcja odzyskania zapomnianego hasła.

Odzyskaj hasło

Jeżeli zapomniałeś hasła do konta Pictor kliknij opcję Zaloguj, a następnie przycisk opcję odzyskiwania hasła. Na adres email użytkownika zostanie wysłany kod, który umożliwi wprowadzenie nowego hasła.

Zmiana danych

Okno zmiany danych zalogowanego użytkownika. Zmienić można: nazwę użytkownika, organizację i hasło. Nie ma możliwości zmiany adresu email.

Wyloguj

Opcja wylogowania użytkownika.

Uwaga

Po wylogowaniu z listy Twoje odtwarzacze znikną odtwarzacze przypisane do konta. Po ponownym zalogowaniu zostaną pobrane z serwera i pokazane na liście.

Rodzaje połączenia z odtwarzaczem

Z każdym odtwarzaczem możesz połączyć się na dwa sposoby. Wyboru rodzaju połączenia dokonujesz w programie Pictor Manager w oknie rejestracji nowego odtwarzacza.

Połączenie zdalne

Działa z dowolnego miejsca na świecie bez żadnej dodatkowej konfiguracji. Wystarczy, że znasz ID odtwarzacza i połączysz się z nim gdziekolwiek jesteś. Ten rodzaj połączenia działa zawsze jeśli masz wykupioną subskrypcję, a w przypadku zakupu licencji w formie jednokrotnej płatności (wybrane regiony) musisz mieć aktywny moduł [Pictor Remote Manager](#).

Cechy połączenia:

- **Działa z dowolnego miejsca** - gdziekolwiek jesteś połączysz się z odtwarzaczem jeśli masz dostęp do sieci internet.
- **Pokazuje status odtwarzacza na liście** - uruchamiając **Pictor Manager** na liście **Twoje odtwarzacze** widzisz czy odtwarzacz jest włączony, kiedy ostatnio zgłosił się do serwera. Funkcjonalność jest bardzo wygodna jeśli masz więcej odtwarzaczy.
- **Aplikacja mobilna Android** - tylko ten rodzaj połączenia jest obsługiwany z poziomu aplikacji mobilnej [Pictor Manager dla Android](#).

To połączenie jest połączeniem **wychodzącym**, wykorzystuje port **TCP 6004**. Nawiązywane jest z naszym serwerem, który zestawia je z połączeniem z Pictor Manager.

Połączenie lokalne

W celu połączenia podajesz **adres IP** odtwarzacza w lokalnej sieci. Ta metoda wymaga umiejętności sprawdzenia jaki adres sieciowy został przydzielony odtwarzaczowi lub przydzielanie mu wybranego adresu. Z zewnątrz to połączenie zadziała jeśli zrobisz odpowiednie przekierowania na routerze sieciowym.

Cechy połączenia:

- **Szybszy transfer danych** - łączysz się z odtwarzaczem bezpośrednio pomijając serwery. Dzięki temu zarządzanie odtwarzaczem jest działa szybciej.
- **Wyższy poziom bezpieczeństwa** - cały system może pracować w odizolowanej sieci.

To połączenie wykorzystuje otwarty port **TCP 6003**. Na tym porcie odtwarzacz oczekuje na połączenia nawiązywane z Pictor Manager..

Połączenie mieszane

Wprowadzając zarówno **ID połączenia** oraz sieciowy **adres IP** możesz zarządzać odtwarzaczem lokalnie i jednocześnie widzieć na liście **Twoje odtwarzacze** statusy odtwarzaczy.

Połączenie mieszane

Wprowadzając zarówno **ID połączenia** oraz sieciowy **adres IP** możesz zarządzać odtwarzaczem lokalnie i jednocześnie widzieć na liście **Twoje odtwarzacze** statusy odtwarzaczy.

Rejestracja odtwarzacza

Register new player

Remote management	Direct connection
Server Id: <input type="text"/>	Address IP: <input type="text"/>
Password: <input type="password"/>	Port number (TCP): <input type="text" value="6003"/>
<input type="button" value="Connection test"/>	<input type="button" value="Connection test"/>
	<input type="checkbox"/> Use as default

Okno rejestracji odtwarzacza.

W programie **Pictor Manager** wykonaj:

1. Kliknij przycisk **Dodaj** na liście **Twoje odtwarzacze**. Przycisk znajduje się w dolnym menu okna.
2. Dokona wyboru rodzaju połączenie:
 1. Wprowadź **ID** i **hasło** połączenia, jeśli chcesz, aby połączenie działało z dowolnego miejsca. Dane te możesz odczytać z okna **Pictor Player**.
 2. Wprowadź **adres IP** odtwarzacza, jeśli chcesz zarządzać w sieci lokalnej.
 1. Zaznacz opcję **Używaj domyślnie** jeśli wprowadziłeś również dane połączenia zdalnego, ale domyślnie chcesz łączyć się lokalnie (szybsze zarządzanie).
3. Opcjonalnie kliknij **Testuj połączenie**. Sprawdzisz czy nie pomyliłeś się wpisując dane.
4. Zatwierdź przyciskiem **Ok**.

Zarejestrowany odtwarzacz pojawi się na liście **Twoje odtwarzacze**. Jeśli masz więcej odtwarzaczy to wszystkie będą na tej liście.

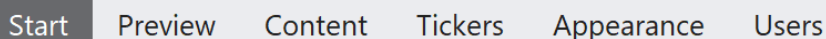
Zarządzanie odtwarzaczem

Program Pictor Manager umożliwia zarządzanie wieloma odtwarzaczami Pictor Player.

Aby zarządzać odtwarzaczem wcześniej musisz go zarejestrować w programie Pictor Manager i połączyć się z nim. Zobacz temat [Rejestracja odtwarzacza w Pictor Manager](#).

Menu odtwarzacza

Po połączeniu z odtwarzaczem zobaczysz menu. Jest ono podzielone na kilka grup. Każdą z nich możesz wybrać klikając jej nazwę w menu na górze ekranu.



Start Preview Content Tickers Appearance Users

- [Start](#) – odczytaj podstawowe informacje o odtwarzaczu. Tutaj może wgrać nową licencję, zmienić ustawienia ogólne odtwarzacza, między innymi nadać nazwę.
- [Podgląd ekranu](#) – podgląd na żywo ekranu odtwarzacza. Widzisz dokładnie to, co w danym momencie jest pokazywane odbiorcom.
- [Treści](#) – tutaj dodajemy, zmieniamy i usuwamy prezentowane treści. Ekran odtwarzacza może być podzielony na więcej regionów (obszarów). Klikając musisz wybrać, który region chcesz edytować.
- [Paski informacyjne](#) – tutaj ustawiasz wyświetlane teksty pasków informacyjnych na dole i górze ekranu. Odtwarzacz obsługuje do 4 pasków.
- [Wygląd](#) – tutaj szukaj ustawień związanych z podziałem na regiony ekranu, ilością pasków informacyjnych, wyświetlaniem logo oraz kolorami, czcionkami i wszystkimi drobnymi ustawieniami związanymi z wyglądem.
- [Użytkownicy](#) – tutaj zmieniasz użytkowników i ich prawa do poszczególnych funkcji odtwarzacza.

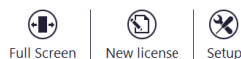
Menu Start

Okno podstawowych informacji o odtwarzaczu. Tutaj sprawdzisz licencję, dane połączenia i inne ogólne informacje.

Zmień nazwę

Tutaj zmienisz nazwę odtwarzacza. Mając więcej odtwarzaczy nazwa ułatwia identyfikację.

W dolnej części okna znajduje się menu z przyciskami.



Pełny ekran

Przełączenie programu Pictor Player do trybu pełnoekranowego. Jeżeli program pracuje już w trybie pełnoekranowym kliknięcie tego przycisku nic nie zmieni.

Nowa licencja

Opcja wprowadzenia do odtwarzacza klucza licencyjnego. Zobacz temat [Wgranie licencji](#).

Ustawienia

Ustawienia ogólne dotyczące całego odtwarzacza. Zobacz [Ustawienia ogólne](#).

Aktywacja licencji

Jeżeli dostałeś klucz licencyjny musisz aktywować go w odtwarzaczu Pictor Player.

Aby wgrać licencję:

1. Uruchom program **Pictor Manager**.
2. Połącz się z odtwarzaczem.
3. Na zakładce **Start** kliknij przycisk **Nowa licencja** w menu na dole ekranu.
4. W otwartym oknie wprowadź otrzymany klucz licencyjny.

Licencja dotyczy programu Pictor Player. Program Pictor Manager możesz instalować na dowolnej ilości komputerów i nie wymaga to dodatkowych licencji.

Niektóre klucze licencyjne wymagają, aby połączyć się z odtwarzaczem przez podanie ID zamiast połączenia bezpośredniego przez adres sieciowy odtwarzacza.

Ustawienia ogólne

Ogólna konfiguracja odtwarzacza. W innych oknach programu np. po wyświetleniu wybranego regionu również znajdziesz menu Konfiguracja, ale będzie ono się odnosiło do wybranego regionu.

Zakładka Ogólne

Nazwa odtwarzacza

Jeżeli posiadasz więcej odtwarzaczy możesz nazwać każdy z nich. Nazwa będzie wyświetlała się w programie Pictor Manager na kafelku połączenia z odtwarzaczem. Dzięki temu łatwo rozpoznasz, z którym odtwarzaczem łączysz się. To samo dotyczy aplikacji mobilnej, która wyświetli nazwę odtwarzacza na liście wszystkich wprowadzonych odtwarzaczy.

Grupa

Grupa służy grupowaniu odtwarzaczy na liście Twoje odtwarzacze -> Edycja grupowa. Dzięki grupowaniu możesz zaznaczyć wszystkie odtwarzacze danej grupy jednym kliknięciem i dodać do nich wspólną treść. Zobacz również [Zarządzanie grupowe](#).

Uruchom w trybie pełnoekranowym

Jeżeli opcja jest zaznaczona odtwarzacz zawsze będzie uruchamiał się w trybie pełnoekranowym. Jeżeli nie jest zaznaczona odtwarzacz uruchomi się w takim trybie w jakim został zamknięty. Funkcja domyślnie zaznaczona. Jeżeli to nie jest instalacja testowa zaleca się, aby pozostała zaznaczona.

Nie ukrywaj kursora myszy

Zaznacz, jeśli chcesz, aby kursor myszy nie był ukrywany w trybie pełnoekranowym. Funkcja może być przydatna na ekranach dotykowych wykorzystujących formularze www.

Nie włączaj trybu ponad wszystkimi oknami (Top Most)

Zaznacz, jeśli chcesz, aby program nie był zawsze na wierzchu w trybie pełnoekranowym. Opcje należy zaznaczyć jeśli chcesz, aby była możliwość pokazywania klawiatury ekranowej. Klawiatura ekranowa może być pokazywana przez program automatycznie dla slajdów typu: strona www, widget html.

Nie ukrywaj paska zadań

Jeżeli zaznaczysz tę opcję program w trybie pełnoekranowym nie ukryje paska zadań systemu Windows.

Wyłącz minimalizację przez ESC

Opcja uniemożliwia wyjście z trybu pełnoekranowego przez kliknięcie przycisku ESC. Zaleca się zaznaczenie tej opcji w przypadku pracy w trybie kiosku dotykowego.

Wyłącz minimalizację przez podwójne kliknięcie

Opcja uniemożliwia wyjście z trybu pełnoekranowego przez podwójne kliknięcie lewym klawiszem myszy. Zaleca się zaznaczenie tej opcji w przypadku pracy w trybie kiosku dotykowego.

Hasło wyjścia z trybu pełnoekranowego

Dodatkowe zabezpieczenie minimalizacji okna odtwarzacza hasłem.

Wymiary pełnego ekranu

Opcja wykorzystywana przy współpracy z telebimami, których programy sterujące odczytują wybrany fragment ekranu. Domyślnie w trybie pełnoekranowym okno odtwarzacza zajmuje cały ekran ukrywając pasek systemu Windows. Jeżeli zaznaczymy tą opcję program zajmie tylko wskazany rejon ekranu.

Wybierz Monitor

Opcja wyboru monitora, na którym ma być uruchamiany odtwarzacz. istotne jeśli do danego komputera są podłączone dwa lub więcej monitorów.

Zakładka Sterowanie czasowe

Tygodniowy harmonogram pracy

Zaznacz dni i godziny pracy, kiedy komputer odtwarzacza powinien pracować. Poza tymi godzinami komputer będzie usypiany.

Wybudzanie

Po wybudzeniu z uśpienia komputer zostanie dodatkowo zrestartowany.

Jeżeli nie zaznaczysz żadnego dnia program funkcjonalność nie działa.

Automatyczne włączaj i wyłączaj komputer

Możesz ustalić godziny, kiedy odtwarzacz będzie pracował lub będzie restartowany.

- Uśpij – usypianie o określonej godzinie. Możliwe wybudzenie (należy sprawdzić, patrz poniżej).

Zamiast Uśpij użyj funkcji Tygodniowy harmonogram pracy.

- Wyłącz – całkowite wyłączenie komputera o określonej godzinie. Włączenie należy skonfigurować w BIOS.
- Hibernacja – hibernowanie o określonej godzinie. Możliwe wybudzenie (należy sprawdzić, patrz poniżej).
- Restart – restartowanie komputera o określonej godzinie. W przypadku pracy ciągłej sugerujemy restart w godzinach nocnych.

Wybudzanie

Funkcja budzenia z uśpienia lub hibernacji działa tylko na kompatybilnych systemach BIOS. Na każdym komputerze należy sprawdzić jej działanie.

Automatyczny restart

Zaznacz jeżeli chcesz, aby komputer automatycznie restartował się co określoną ilość godzin pracy ciągłej.

Automatyczne ściemnianie

Funkcja zmniejszania jasności ekranu odtwarzacza w określonych godzinach. Często używana przy współpracy z ekranami zewnętrznymi (telebimami).

Dlaczego ściemniać ekran

Zmniejszasz zużycie energii.

Nie oślepiasz przechodniów i kierowców pełną jasnością ekranu w nocy.

Zakładka Synchronizacja FTP/SFTP.

Synchronizacja przez serwer FTP umożliwia wyświetlanie tych samych treści na wielu odtwarzaczach bez potrzeby konfiguracji każdego z nich osobno. Jeden odtwarzacz pełni rolę nadrzędną (wgrywa konfigurację), a pozostałe podrzędną (pobierają konfigurację).

Rodzaj synchronizacji

- Nieaktywny – brak synchronizacji przez FTP.
- Pobieraj konfigurację FTP – dane wyświetlania będą pobierane cyklicznie z serwera FTP. Tą opcję ustaw na wszystkich odtwarzaczach, które mają synchronizować się z odtwarzaczem nadrzędnym.
- Wgrywaj konfigurację FTP – dane wyświetlania będą wgrywane cyklicznie na serwer FTP. Tą opcję ustaw na jednym odtwarzaczu, który pełni rolę nadrzędną.
- Wgrywaj zrzut ekranu na FTP – program wgrywa do podanego katalogu FTP zrzuty ekranu z wszystkich regionów. Stosujemy tą funkcję do pokazywania zdjęć z kamer IP na stronie www.

Protokół

- FTP – standardowy protokół FTP.
- SFTP – szyfrowany protokół.

Dopasuj protokół do Twojego serwera FTP.

Serwer – adres serwera FTP

Folder – folder do którego będą wgrywane dane lub pobierane w przypadku opcji Pobieraj konfigurację FTP. Taki sam folder powinien być ustawiony na odtwarzaczu wgrywającym dane i pobierających dane. Podfoldery zostaną utworzone automatycznie.

Użytkownik – nazwa użytkownika FTP.

Hasło – hasło użytkownika FTP.

Port – port komunikacji z serwerem.

Wiele grup

Zwróć uwagę, że możesz utworzyć więcej grup odtwarzaczy, ale dla każdej grupy skonfiguruj tylko jeden odtwarzacz nadrzędny i wybierz inny folder na serwerze FTP.

Zakładka Art-Net

System umożliwia uruchamianie wybranych treści playlisty za pomocą protokołu Art-Net.

Włącz odbiór danych Artnet – włącza nasłuch danych Art-Net.

Port – port UDP na którym program będzie nasłuchiwał danych zgodnych z formatem Art-Net. Domyślnie jest to port 6454.

Artnet broadcast – maska sieciowa stosowana do wysyłania danych Art-Net. W chwili obecnej program nie wysyła żadnych ramek, a jedynie odbiera.

Po włączeniu nasłuchu Art-Net skonfiguruj w oknie edycji danych wybranego elementu playlisty *Universe* i *Kanał*, który będzie uruchamiał daną treść (wartość kanału większa od 100 = uruchomienie elementu).

Uruchomienie treści

Wartość kanału większa od 100 powoduje uruchomienie elementu.

Synchronizacja treści

Protokołu Art-Net możesz używać do synchronizacji wyświetlania treści na różnych odtwarzaczach.

Zakładka Zaawansowane

Włącz wejście mikrofonu dla treści bez dźwięku

Po zaznaczeniu odtwarzacz steruje głośnością wszystkich wejść dźwięku (mikrofon, liniowe, itp.). W przypadku, jeśli treść wyświetlana na głównym ekranie ma własny dźwięk wejścia są wyciszane. W innym przypadku są włączane.

Funkcja wykorzystywana w telewizjach kablowych. Dzięki niej można w czasie treści bez dźwięku włączać np. radio internetowe.

Przesunięcie godziny

Możesz skonfigurować przesunięcie czasu pokazywanego przez odtwarzacz. Funkcja przydatna jeżeli komputer samodzielnie nie zmienił ustawienia godziny po zmianie czasu na letni/zimowy.

Menu Podgląd ekranu

W oknie Podgląd możesz zobaczyć ekran odtwarzacza. Widzisz dokładnie to, co jest w danym momencie pokazywane na ekranie. Opóźnienie wynosi maksymalnie do 2 sekund.

Na górze okna możesz rozwinąć panel i zobaczyć dane treści wyświetlanych na każdym z regionów.

Podgląd pracuje w następujących trybach:

- **Tryb automatyczny** – obraz jest stale aktualizowany.
- **Tryb ręczny** – obraz jest pobierany na żądanie przyciskiem Odśwież.

Na oknie podglądu masz następujące opcje:

- **Start** – włączenie trybu automatycznego.
- **Stop** – wyłączenie trybu automatycznego (tryb ręczny).
- **Odśwież** – jednokrotne pobranie obrazu w trybie ręcznym.

Tryb automatyczny jest wyłączany po kilku minutach. Po tym czasie można go ponownie włączyć klikając przycisk Start. Nie jest to błąd tylko zabezpieczenie przypadkowym pozostawieniem trybu podglądu (przesyłanie dużej ilości danych z odtwarzacza).

Menu Treści

W menu Treści konfigurujesz wszystkie elementy, które są wyświetlane na ekranie odtwarzacza.

Menu regionów

W górnej części okna widzisz wszystkie zdefiniowane regiony ekranu. Domyślnie pierwszy z nich zostanie wybrany, a poniżej z lewej pokażą się jego playlisty oraz treści playlisty w centralnej części.



Menu regionów.

Menu playlisty

Z lewej strony okna znajduje się menu wyboru playlisty regionu.



Menu playlist.

Zobacz temat [Playlisty](#).

Menu zarządzania treściami

W dolnej części ekranu znajdziesz menu zarządzania treściami.



Menu zarządzania treściami.

Dodaj

Dodawanie nowego elementu do aktualnie wybranej playlisty.

Otwórz

Opcja pozwala na szybkie wskazanie pliku, który ma zostać dodany do playlisty.

[Przeciągnij i upuść](#)

[Najszybsza metoda dodawania plików do playlisty.](#)

Edytuj

Opcja zmiany parametrów zaznaczonego slajdu.

Powiel

Opcja kopiowania zaznaczonego slajdu. Możesz ją wykorzystać np. jeżeli chcesz kilkakrotnie w liście pokazać ten sam slajd, a nie chcesz przysyłać wiele razy do odtwarzacza pliku.

Pomysł

Zamiast powielać można ustawić opcję Częstotliwość odtwarzania dla danego elementu.

W górę / w dół

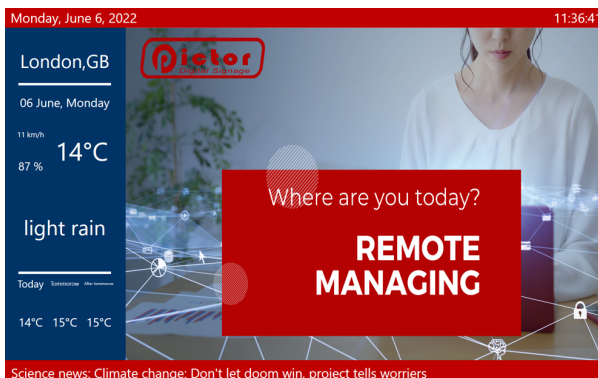
Opcja zmiany kolejności treści na liście. Przesuwa zaznaczoną treść w górę lub w dół listy.

Usuń

Opcja usunięcia zaznaczonego slajdu z listy. Uwaga! Po potwierdzeniu slajd zostanie całkowicie usunięty łącznie z plikiem znajdującym się w katalogu danych odtwarzacza.

Regiony

Regiony to wydzielone obszary ekranu, które wyświetlają różne, niezależne treści. Każdy region możesz nazwać w celu łatwiejszej identyfikacji.



Ekran z 2 regionami: pogoda z lewej strony, pozostała część ekranu wyświetla zdjęcia. Dodatkowo na dole i górze ekranu znajdują się paski informacyjne.

Ilość i wielkość regionów ustawia się w menu **Wygląd**.

Pomysł

Wyświetl prognozę pogody i stan jakości powietrza z boku ekranu, a w centralnej części inne treści.

Licencja

Ilość dostępnych regionów uzależniona jest od wersji licencji.

Ustawienia regionu

Aby otworzyć okno ustawień regionu należy w oknie **Treści** nacisnąć przycisk **Ustawienia** w dolnej części okna.

Okno ustawień regionu ma następujące opcje.

Ogólne

- **Domyślna playlista** – lista jaka będzie odtwarzana, jeśli kalendarz nie wskaże innej listy.
- **Domyślny czas wyświetlania** – czas w sekundach jak długo pokazywane będą domyślnie treści tekstowe.
- **Domyślna animacja** – rodzaj przejścia graficznego pomiędzy następującymi po sobie slajdami.
- **Rodzaj regionu**
 - każdy region może pracować w następujących trybach:
 - **Odtwarzanie w pętli** - Kolejne slajdy pokazywane są automatycznie w pętli danej playlisty. Nie jest wymagana żadna akcja ze strony użytkownika.
 - **Ekran interaktywny** – Region nie przełącza automatycznie slajdów. Oczekuje na naciśnięcie przycisku przez użytkownika. Pierwszy ze slajdów jest menu głównym (sugerowany rodzaj tego slajdu to Menu interaktywne z przyciskami prowadzącymi do innych slajdów).
- **Nie przerywaj odtwarzania przy zmianie playlisty** – w przypadku, jeżeli zmieni się odtwarzana lista aktualnie odtwarzany slajd zostanie natychmiast przerwany i rozpocznie się odtwarzanie

nowej listy. Jeżeli opcja jest zaznaczona odtwarzany aktualnie slajd będzie pokazywany do czasu jego końca (np. do końca filmu), a dopiero potem lista zostanie zmieniona.

- **Automatycznie dodawaj nowe pliki z katalogu danych do playlisty** – jeżeli opcja jest zaznaczona i w katalogu danych pojawią się nowe pliki wideo lub obrazy to zostaną automatycznie dodane do listy odtwarzania. Opcję można wykorzystać w połączeniu z synchronizacją playlisty z serwera FTP. Po jej zaznaczeniu wystarczy wgrać lub skasować pliki w odpowiednim katalogu serwera FTP, aby zmienić listę odtwarzania.
- **Wspólne ustawienia** – w bardziej skomplikowanych konfiguracjach możemy wybrać, żeby region miał wspólne ustawienia z innym regionem. Wtedy nie musimy zmieniać ich w każdym regionie osobno. Opcja przydatna w przypadku kiedy Wygląd (z nim układ regionów) jest zmienny w zależności od wybranej listy odtwarzania.
- **Tempo mowy** - opcja zmiany tempa mowy dla tekstów odczytywanych.
- **Wycisz mowę** - opcja całkowitego wyciszenia wszystkich czytanych komunikatów.

Ekran interaktywny

Wszystkie opcje działają jedynie, jeżeli region pracuje w trybie ekranu interaktywnego (Rodzaj regionu: Ekran interaktywny).

- **Pokaż menu interaktywne** – pokazanie specjalnego menu ekranu interaktywnego z przyciskami prowadzącymi do menu głównego, wstecz oraz dalej (domyślnie zaznaczone).
- **Menu interaktywne na dole** – jeżeli opcja zostanie zaznaczona menu ekranu interaktywnego znajdować się będzie na dole regionu. W przeciwnym wypadku na górze regionu.
- **Menu interaktywne nad treściami** – jeżeli opcja zostanie zaznaczona menu ekranu interaktywnego zostanie pokazane na wyświetlanych slajdach. Można wtedy skonfigurować np. jego półprzeźroczystość.
- **Opóźnienie wygaszacza** – jeżeli przez określoną ilość sekund nie będzie żadnej aktywności użytkownika odtwarzacz zacznie pokazywać w pętli slajdy, które zostały oznaczone opcją Pokaż jako wygaszacz ekranu interaktywnego. Wygaszacz zostanie wyłączony, jeżeli nastąpi dotknięcie ekranu.
- **Napisy przycisku** – teksty specjalnych przycisków menu ekranu interaktywnego.
- **Kolory i wygląd** – opcja ustawienia koloru tła (możesz ustawić półprzeźroczystość), koloru przycisków, wielkości przycisków.

Playlisty

- **Nazwa** - opcja nadania kolejnym listą odtwarzania własne nazwy, które będą wyświetlane zamiast domyślnej nazwy w innych miejscach, gdzie użyte są playlisty.
- **Wyłącz synchronizację FTP** - jeżeli zaznaczysz tą opcję dana playlista nie będzie pobierana z serwera ftp (opcja pobierania z ftp ustawiana jest w konfiguracji ogólnej odtwarzacza na zakładce Start). Użytkownicy mogą ją konfigurować lokalnie.
- **Aktywna** - jeżeli odznaczysz tą opcję dana playlista nie będzie widoczna w innych miejscach w konfiguracji odtwarzacza.
- **Wygląd** – dla każdej playlisty ekranu głównego możesz wybrać inny układ wyświetlanych treści. Układy konfigurujesz w zakładce Wygląd. Dzięki temu możesz konfigurować playlisty, które są wyświetlane na całym ekranie i takie, które pokazują dodatkowe regiony.
- **Region 2 (3, 4) playlista** – numer playlisty dodatkowego regionu, jaka ma być odtwarzana w czasie, gdy na ekranie głównym jest wyświetlana konfigurowana playlista. Możesz powiązać informację dodatkowych regionów z konkretną listą regionu głównego.

Playlisty

Playlist to zbiór kolejno poukładanych treści, które będą wyświetlane w wybranym regionie.

Każdy region ma wstępnie zdefiniowane 20 playlist. Po wyborze regionu w górnej części okna Treści z lewej strony pojawi się lista Playlist.

W ustawieniach regionu możesz wyłączyć widoczność nieużywanych playlist.

Playlist domyślna

Domyślna playlista to playlista, która jest aktualnie odtwarzaną listą, jeśli Kalendarz nie wskazuje aktualnie na inną.

Jeśli nie ustawisz kalendarza odtwarzania playlist to playlista domyślna jest stale odtwarzana.

Opcje playlist:

- **Odtwórz** - zmiana domyślnej playlisty.
- **Zmień nazwę** - zmiana nazwy wybranej playlisty.

Użyj nazw playlist do łatwego odróżnienia treści jakie zawierają.

Szybka zmiana

Przełącza widok w tryb widocznych kafelków Playlist. Klikając na wybrany kafelek playlista natychmiast staje się aktywna i wyświetlana na ekranie.

Opcję otwarcia okna **Szybka zmiana** znajdziesz pod listą playlist z lewej strony okna Treści.

Tryb wykorzystywany do zarządzania informacjami na monitorach przejść granicznych lub informacji drogowych.

Kalendarz

Opcja konfiguracji tygodniowego kalendarza odtwarzania list. Możesz wybrać jaka lista ma być odtwarzana w wybranych dniach i godzinach tygodnia.

Opcję konfiguracji kalendarza znajdziesz w menu na dole okna **Treści**.

W oknie edycji slajdu kalendarza konfigurujesz czas początku aktywności wybranej listy i czas odtwarzania (długość), a nie czas końca. Czas końca (Do) zostaje obliczony i jest pokazany poniżej.

Możesz zdefiniować okresy pokrywające się. W takim wypadku playlisty będą odtwarzane w tym okresie kolejno po sobie.

Pamiętaj

We wszystkich wolnych okresach (nie zdefiniowanych w kalendarzu) odtwarzana będzie domyślna playlista.

Rodzaje treści

W systemie możesz wybrać następujące rodzaje treści:

- [Wideo](#)
- [Obraz](#)
- [Podwójny obraz](#)
- [Kamera IP](#)
- [Radio internetowe](#)
- [Muzyka](#)
- [Ogłoszenie tekstowe](#)
- [Ogłoszenie ze zdjęciem](#)
- [Teksty na dzień roku](#)
- [Tabela](#)
- [Data i godzina](#)
- [Odliczanie](#)
- [Kanał RSS](#)
- [Prognoza pogody](#)
- [Jakość powietrza](#)
- [Plik Pdf, Doc, Docx, Xps, Rtf, Odt](#)
- [Fakty i ciekawostki](#)
- [Widget HTML](#)
- [Strona WWW](#)
- [Menu interaktywne](#)
- [Urządzenia przechwytywania](#)

Wideo

Pliki w formacie: mp4, wmv, avi, m2t, m2ts", mkv, wmv, avi, mov, vob, m4v.

Obraz

Pliki w formacie: jpg, jpeg, bmp, png.

Opisz widoczną na zdjęciach scenę stosując tytuł i opis.

Na zdjęciach produktów wpisz ich nazwy w tytule.

Sklep

W opisie możesz wprowadzić promocyjną cenę produktu.

Podwójny obraz

Slajd pokazuje dwa zdjęcia obok siebie w konfigurowalnych proporcjach. Ten rodzaj slajdu wykorzystywany w systemach informacji drogowej oraz na przejściach granicznych.

Wykorzystaj ekran szybkiej zmiany playlisty do zmiany informacji wyświetlanej nad drogą jednym kliknięciem.

Kamera IP

Treść pokazuje obraz z kamery IP. Musisz znać adres strumienia wideo z kamery.

Poniżej przykład adresu strumienia wideo z kamer z obsługą protokołu Onvif:

```
rtsp://<użytkownik>:<hasło>@127.0.0.1:554/cam/realmonitor?  
channel=1&subtype=0&unicast=true&proto=Onvif
```

Musisz sprawdzić czy Twoja kamera udostępnia bezpośrednio strumień wideo.

Radio internetowe

Odtwarzanie wybranego radia internetowego. Możesz wprowadzić strumień do stacji radiowej lub użyć wbudowanej wyszukiwarki stacji z całego świata.

Jeżeli włączysz radio internetowe na regionie ekranu zostanie wyświetlony wprowadzony Tytuł.

Treści Radio internetowe lepiej jest włączyć w liście Muzyka w tle.

Muzyka

Pliki w formacie: mp3, aac, wma, wav.

Treści Muzyka lepiej jest użyć w liście Muzyka w tle.

Ogłoszenie tekstowe

Wprowadź tytuł i treść do wyświetlenia. Rodzaj treści wykorzystywany np. do ogłoszeń.

Możesz wstawić zdjęcia jako tło wyświetlanego slajdu. W celu zwiększenia czytelności zdjęcia w tle są domyślnie z ustawioną półprzeźroczystością. Parametr ten możesz zmienić w ustawieniach wyglądu regionu lub w ustawieniach indywidualnych danego slajdu.

Pamiętaj

W tytule i treści możesz używać znaczników daty, czasu, odliczania itd.

Ogłoszenie ze zdjęciem

Slajd podobny do ogłoszenia, ale zdjęcie może być wyświetlone z lewej lub prawej strony tekstu (nie jako tło). W slajdzie można również używać **znaczników**.

Teksty na dzień roku

Umożliwia pokazywanie różnych tekstów w zależności od dnia roku. Typowym wykorzystaniem jest pokazywanie **imienin**, które każdego dnia są różne. Rodzaj ten wymaga wybrania odpowiednio sformatowanego pliku csv.

Plik csv powinien w kolejnych liniach mieć teksty formatu:

<nr dnia miesiąca>;<miesiąc>;<tekst do wyświetlenia>

Przykład linii pliku dla imienin:

1;1;Mieszka Mieczysława Marii

W ostatnim elemencie możesz użyć znacznika "
", aby podzielić tekst na wiele linii.

Tabela

Umożliwia wyświetlanie danych w formie tabeli. Można wykorzystać do tworzenie harmonogramów, godzin otwarcia itp. Dane tabeli wprowadzasz wprost z naszego edytora. Tabela automatycznie wypełnia ekran zgodnie z ilością wprowadzonych wierszy i kolumn. Opcjonalnie możesz ustawić wysokość wiersza.

[Zobacz](#)

W tabeli możesz użyć dodatkowych znaczników formatujących treści. Zobacz artykuł Okno edycji treści.

Data i godzina

Wyświetla na ekranie aktualną datę i godzinę.

Tło

Wyświetlając ten rodzaj treści użyj obrazu tła z zegarem.

Odliczanie

Umożliwia automatyczne odliczanie do określonej godziny i/lub daty. Jeżeli uzupełnisz tylko godzinę element będzie pokazywał czas do określonej godziny, a po jej minięciu do tej godziny dnia następnego. Jeżeli ustawisz datę i godzinę to element będzie odliczał czas do podanego czasu, a potem czas zerowy (aby czas zerowy nie był pokazywany ogranicz czas wyświetlania tego elementu).

Przykładowe wykorzystania:

- Ile dni pozostało do Sylwestra.
- Za ile godziny/minut zamykany jest urząd.
- Za ile minut kończy się przerwa.

Kanał RSS

Wyświetla dane kanału Rss. Przy każdym wyświetleniu slajdu pokazany jest kolejny element kanału. Wyświetlany jest tytuł i treść elementu. W dolnej części ekranu wyświetlana jest nazwa kanału.

Pokaż lokalne wiadomości.

Prognoza pogody

Wyświetla prognozę pogody dla wskazanej miejscowości w dowolnym miejscu na świecie.

- Prognoza dwudniowa - prognoza na dzisiaj i 2 kolejne dni.
- Uproszczona aktualna prognoza - bieżąca prognoza dla danego miejsca.

Użyj naszej wyszukiwarki w celu odnalezienia miejscowości.

Jeżeli w wyszukiwarce pojawiło się więcej miejscowości sprawdź pokazane koordynaty pozycji geograficznej.

Widget

Zamiast naszego modułu możesz wykorzystać widget html z dowolnego serwisu pogodowego.

Jakość powietrza

Wyświetla prognozę pogody dla wskazanej miejscowości w dowolnym miejscu na świecie.

W Polsce możesz wyświetlić pomiary powietrza ze stacji GIOŚ.

Użyj naszej wyszukiwarki w celu odnalezienia miejscowości.

Jeżeli w wyszukiwarce pojawiło się więcej miejscowości sprawdź pokazane koordynaty pozycji geograficznej.

Widget

Zamiast naszego modułu możesz wykorzystać widget html z serwisu publikującego jakość powietrza lub stronę www.

Plik Pdf, Doc, Docx, Xps, Rtf, Odt

Wyświetlany wybrany dokument. Dokument wyświetlany jest strona po stronie. Każda strona jest pokazywana przez domyślny czas skonfigurowany w ustawieniach regionu lub danego slajdu.

Jeżeli chcesz wyświetlić dwa dokumenty PDF obok siebie wybierz w sekcji Wygląd ustawienie Dodatkowy panel z prawej strony. Jeżeli wybierzesz Dodatkowy panel z lewej strony może być widoczny pasek przewijania pomiędzy dokumentami PDF

Fakty i ciekawostki

Nasze własne oraz wybrane z zewnętrznych źródeł kanały RSS. W odróżnieniu od zwykłych kanałów RSS nasze kanały mogą mieć wybraną opcję pokazywania tylko elementów o określonym zakresie daty publikacji.

Funkcjonalność umożliwia tworzenie ciekawych kanałów, które wyświetlają treści odpowiednie dla danej pory roku, a nawet konkretnego dnia roku.

Widget HTML

typowym przykładem wykorzystania tego rodzaju wpisu jest pokazanie prognozy pogody z zewnętrznego serwisu, który udostępnia kod html, jaki należy wkleić we własną stronę internetową. W naszym przypadku wklejamy ten kod w pole **Opis** danego slajdu.

Widget html może wymusić pokazanie klawiatury ekranowej. Np. jeśli jego celem jest wypełnienie formularza.

Strona WWW

Dowolna strona internetowa. W danych wprowadzasz adres strony, która ma zostać otwarta.

Widget html może wymusić pokazanie klawiatury ekranowej. Np. jeśli jego celem jest wypełnienie formularza.

Menu interaktywne

Slajd służy do pokazywania wielu przycisków dotykowych.

Zobacz temat Tryb dotykowy.

Urządzenia przechwytywania

Slajd pokazujący obraz np. z kamer USB, graberów HDMI na USB i innych urządzeń przechwytywania.

Nazwa urządzenia - nazwa, pod jaką jest zarejestrowane urządzenie w systemie Windows.

Znaczniki w tekstach

W treściach tekstowych mogą być użyte specjalne znaczniki. Wprowadzając w dowolnym miejscu znacznik (lewa kolumna poniżej) przed wyświetleniem zostanie on zastąpiony aktualną wartością (przykład w prawej kolumnie). Tekst zastępowany jest w momencie pokazania.

W przypadku znaczników czasu będzie on odświeżany co sekundę.

Nie musisz pamiętać znaczników. Kliknij przycisk podpowiedzi, który znajduje się z prawej strony pól tekstowych.

Format znacznika	Rezultat (przykład)
<date>	29 May 2015
<time>	05:50
<dateformat(MM/dd/yyyy)>	05/29/2015
<dateformat(dddd, dd MMMM yyyy)>	Friday, 29 May 2015
<dateformat(dddd, dd MMMM yyyy HH:mm)>	Friday, 29 May 2015 05:50
<dateformat(dddd, dd MMMM yyyy HH:mm tt)>	Friday, 29 May 2015 05:50 AM
<dateformat(dddd, dd MMMM yyyy hh:mm)>	Friday, 29 May 2015 5:50
<dateformat(dddd, dd MMMM yyyy HH:mm tt)>	Friday, 29 May 2015 5:50 AM
<dateformat(dddd, dd MMMM yyyy HH:mm:ss)>	Friday, 29 May 2015 05:50:06
<dateformat(MM/dd/yyyy HH:mm)>	05/29/2015 05:50
<dateformat(MM/dd/yyyy hh:mm tt)>	05/29/2015 05:50 AM
<dateformat(MM/dd/yyyy H:mm)>	05/29/2015 5:50
<dateformat(MM/dd/yyyy h:mm tt)>	05/29/2015 5:50 AM
<dateformat(MM/dd/yyyy HH:mm:ss)>	05/29/2015 05:50:06
<dateformat(MMMM dd)>	May 29
<dateformat(HH:mm)>	05:50
<dateformat(hh:mm tt)>	05:50 AM
<dateformat(H:mm)>	5:50
<dateformat(h:mm tt)>	5:50 AM
<dateformat(HH:mm:ss)>	05:50:06
<dateformat(yyyy MMMM)>	2015 May

Okno edycji treści

Okno otwierane jest w czasie dodawania lub edycji elementu playlisty.

Zakładka Ogólne

Rodzaj

Wybrany rodzaj slajdu. Rodzaju wybiera się na początku i nie można zmienić później.

Twoja nazwa

Nigdy nie pokazywana na ekranie nazwa, która opisuje element.

Nazwa pliku / plik tła

Jeżeli dany rodzaj treści związany jest z plikiem wybierasz go klikając przycisk z prawej strony [...]. Po przesłaniu pliku do odtwarzacza nie można go już zmienić.

Ustawienia

Dodatkowe parametry powiązane z wybranym rodzajem treści, np. dla prognozy pogody możesz wybrać formę prezentacji.

Dane dodatkowe

Wybór dodatkowych danych potrzebnych do wyświetlania, na przykład wybór stacji pomiarowej dla jakości powietrza lub miejscowości dla prognozy pogody.

Tytuł

Wyświetlany nagłówek treści np. tytuł ogłoszenia. Możesz pozostawić pusty tytuł, wtedy nie zostanie on wyświetlony. Pamiętaj, nie wszystkie treści wyświetlają tytuł.

Opis

Treść ogłoszeń tekstowych lub skrypt dla slajdu typu widget.

Czas wyświetlania

Czas w sekundach, ile będzie pokazywana dany slajd. Wartość 0 (zero) oznacza, że slajd będzie odtwarzany przez czas domyślny dla regionu (ustawiany w Konfiguracji regionu). W przypadku filmów parametr nie jest wykorzystywany.

Główny margines treści

Parametr wykorzystywany tylko do ogłoszeń ze zdjęciem. Zdjęcie odsunięte jest od krawędzi obszaru o wprowadzoną ilość pikseli, ponieważ często poprawia to wygląd slajdu. Domyślnie jest to 10 pikseli.

Aktywny

Wyłączenie aktywności oznacza, że element nie będzie wyświetlany. Dzięki opcji możemy wyłączyć chwilowo wybrany element, ale nie usuwać go całkowicie.

Kolory i wygląd

Schemat kolorystyczny treści tekstowych, tła, czcionki i [przyciski interaktywne](#). Domyślny schemat zdefiniowany jest w ustawieniach regionu w widoku Wygląd zakładka [Regiony](#). Ale dla wybranych slajdów możesz ustawić własną kolorystykę np. w celu poprawy widoczności na tle zdjęcia.

Aby skonfigurować indywidualne ustawienia dla danego slajdu należy:

1. Kliknij przycisk **Kolory i wygląd**.
2. Zaznacz opcję **Użyj ustawień indywidualnych**.
3. Zmień odpowiednio ustawienia.
4. Zatwierdź przyciskiem **Ok**.

Zobacz temat [Kolory i wygląd](#), gdzie opisane są wszystkie opcje.

Zawsze możesz powrócić do ustawień domyślnych zaznaczając **Użyj ustawień domyślnych**.

Dobłą praktyką jest definiowanie wspólnych ustawień wyglądu dla wszystkich treści w zakładce Wygląd., aby ich wygląd był spójny.

Zakładka Ograniczenia

Zakres dat aktywności

Jeżeli zostanie wybrana data i godzina początku i/lub końca to tylko w podanym okresie czasu dany element będzie wyświetlany.

Ilość odtworzeń

Maksymalna ilość wyświetleń.

Częstotliwość odtwarzania

Czas jak często dany element ma być pokazywany. Nie musisz powielać elementów playlisty, aby były odtwarzane co jakiś czas. Wystarczy, że ustawisz opcję częstotliwości powtórzeń.

Uwaga

Nie ustawiaj tej opcji dla wszystkich elementów playlisty.

Tygodniowy kalendarz ograniczeń

Jeżeli zaznaczysz co najmniej jeden dzień to tylko w zaznaczonych dniach i podanych godzinach dany element będzie wyświetlany.

Zakładka Mowa

Tekst jaki ma zostać odczytany w trakcie wyświetlania elementu. Możesz używać znaczników w tekście (zobacz [Znaczniki w tekstach](#)). Dla każdego elementu możesz zastosować inny poziom

głośności.

Funkcjonalność wspiera osoby niedowidzące oraz obsługę kolejek w urzędach.

Zakładka Efekty

Efekty modyfikujące obraz źródłowy. Działają tylko dla wybranych rodzajów treści.

Crop

Opcja przycinania obrazu kamery IP.

Adjustments

Ustawienia kontrastu, jasności, nasycenia strumienia wideo.

Zakładka Tabela

Zakładka aktywna wyłącznie dla rodzaju treści Tabela. Umożliwia wprowadzenie danych w formie tabeli.

Znaczniki

W treści możesz używać znaczników formatujących tabele

Znaczniki użyte w polu dotyczą całego tekstu w polu, a nawet wszystkich tekstów w danej kolumnie. Można łączyć ze sobą wiele znaczników. Wstawiamy je przed treścią danego pola np.: pogrubiony tekst.

Format znacznika	Rezultat
<CR>	Cała kolumna do prawej.
<CL>	Cała kolumna do lewej.
<CB>	Cała kolumna pogrubiona.
<CI>	Cała kolumna pochyła.
<CU>	Cała kolumna podkreślona.
<R>	Tekst pola do prawej.
<L>	Tekst pola do lewej.
	Tekst pola pogrubiony.
<I>	Tekst pola pochyły.
<U>	Tekst pola podkreślony.
<CS=2>	Tekst zajmuje więcej kolumn (tutaj 2 kolumny)
<RH=150>	Procentowa wysokość wiersza (tutaj 150 procent)
<RHPX=200>	Wysokość wiersza w pikselach (tutaj 200 pikseli)

Zakładka Interaktywne

Wygaszacz ekranu interaktywnego

Jeżeli region pracuje w trybie ekranu interaktywnego wybrane slajdy mogą pełnić rolę wygaszacza ekranu. Będą pokazywane w czasie bezczynności (brak akcji użytkownika przez określony czas).

Ukryj menu interaktywne

Jeżeli region pracuje w trybie ekranu interaktywnego na dole lub górze ekranu pokazane jest dodatkowe menu. Może ono zostać ukryte dla wybranych slajdów.

Konfiguracja przycisków interaktywnych dostępna jest w dolnym menu okna Treści pod przyciskiem Interaktywne.

Skrót

Możesz przypisać skrót klawiszowy, który będzie uruchamiał wybraną treść. Treść zostanie uruchomiona nawet jeśli jest Wyłączona. Więc może nie być wyświetlana jako stały element listy, a jedynie na żądanie.

Wykorzystaj pilota usb do uruchomienia filmu z prezentacją, gdy przyprowadzisz gości.

Zakładka Artnet

Umożliwia ustawienie Universe i Kanał, który po przekroczeniu wartości 100 uruchomi daną treść. Treść zostanie uruchomiona nawet jeśli jest Wyłączona. Więc może nie być wyświetlana jako stały element listy, a jedynie na żądanie. Opcja wymaga włączenia nasłuchu Artnet w konfiguracji ogólnej odtwarzacza na zakładce Start.

Więcej na temat Art-net możesz przeczytać na stronie: <https://art-net.org.uk/>

Muzyka w tle

Możesz odtwarzać muzykę w czasie prezentacji treści wizualnych.

Aby włączyć muzykę w tle należy:

1. Otwórz okno **Treści**.
2. W górnej części okna za regionami kliknij przycisk **Muzyka w tle**.
3. Dodaj treści muzyczne do domyślnej playlisty.

Muzyka w tle funkcjonuje na zasadzie niewidocznego regionu. Możesz ustawić wiele playlist i zarządzać nimi w **Kalendarzu**.

W tym regionie możesz dodać następujące rodzaje treści:

- **Radio internetowe** - możesz skorzystać z wyszukiwarki lub wprowadzić własny adres strumienia.
- **Muzyka** - pliki w formacie: **mp3, aac, wma, wav**.

Zobacz temat **Rodzaje treści**.

Repozytorium

Repozytorium to dodatkowa playlista, której elementy są mogą być wspólnie wykorzystywane w innych playlistach. Jest to również zbiór grafik wykorzystywanych jako domyślne tło dla tekstów, prognoz pogody i innych.

Aby dodać do playlisty element z repozytorium należy w oknie **Treści** w menu dolnym wybrać opcję **Repozytorium**.

W repozytorium możesz wybrać domyślny obraz tła dla treści tekstowych i inne ogólne elementy systemu stosując odpowiedni **Tytuł** elementu.

Tytuł elementu repozytorium	Znaczenie
DEF:BACKGROUND	Domyślne tło
METAR:SKC	Tło pogody: Czyste niebo
METAR:FEW	Tło pogody: Niewielkie zachmurzenie
METAR:SCT	Tło pogody: Średnie zachmurzenie
METAR:BKN	Tło pogody: Duże zachmurzenie
METAR:TS	Tło pogody: Burze
METAR:BR	Tło pogody: Mgła
METAR:SH	Tło pogody: Deszcz ulewny
METAR:RA	Tło pogody: Deszcz
METAR:SN	Tło pogody: Śnieg
AIRINDEX:GOOD	Tło stanu powietrza: dobry
AIRINDEX:POOR	Tło stanu powietrza: średni
AIRINDEX:BAD	Tło stanu powietrza: zły
DEF:OPENINGSOUND	Dźwięk otwierania nowego slajdu

Menu Paski informacyjne

Paski informacyjne to tekstowe informacje na dole i/lub górze ekranu odtwarzacza. W zależności od ustawień (menu Wygląd) teksty pasków mogą być przewijane lub podmieniane. Dodatkowo występują z góry predefiniowane rodzaje pasków np. Data i godzina, które nie wyświetlają żadnych dodatkowych tekstów. W paskach mogą być wyświetlane informacje pobierane z kanałów RSS.



Ekran z 2 paskami informacyjnymi na górze i na dole ekranu.

System obsługuje do czterech pasków informacyjnych. Po kliknięciu menu Paski informacyjne należy wybrać, który pasek chcemy konfigurować.

Wygląd

Wygląd pasków informacyjnych konfigurowany jest w menu **Wygląd**, zakładka **Paski informacyjne**.

Dane tekstowe

Treść do wyświetlenia

Tekst jaki ma być wyświetlany na pasku informacyjnym. Teksty wpisuj w kolejnych liniach oddzielając klawiszem **Enter**. W przypadku pasków podmienianych będą pokazywane po sobie, a w przypadku pasków przewijanych rozdzielone separatorem.

Znaczniki

W treści możesz używać znaczników daty i czasu. Zobacz temat **Znaczniki w tekstach**.

Separator

W przypadku pasków przewijanych (konfiguracja w menu Wygląd) pomiędzy kolejnymi tekstami wstawiany jest separator.

Pamiętaj

Separator możesz poprzedzić i zakończyć odpowiednią liczbą spacji, co spowoduje większy odstęp między przewijanymi tekstami.

Kanały RSS

RSS jest to ustandaryzowany format danych, w jakim serwisy informacyjne publikują

wiadomości. W każdy pasku możesz wyświetlać informacje z dowolnej ilości kanałów rss kolejno po sobie. Po przejściu na zakładkę Kanały RSS możesz użyć przycisków na dole w celu dodania nowego kanału RSS lub jego edycji i usunięcia.

- **Tytuł** – dodatkowa tekstowa nazwa służąca wyłącznie do kanału rss.
- **Dodaj przed każdą treścią** - każdy wyświetlany wpis z kanału będzie poprzedzony wprowadzonym tytułem kanału.
- **URL** – w to pole wpisz sieciowy adres kanału RSS z wybranego serwisu (skopiuj go z przeglądarki).
- **Dane elementów** – ustawienie jakie treści elementów rss (czyli np. pojedynczych wiadomości) mają być wyświetlane w pasku.
- **Dane kanału** – wybierz czy tytuł lub opis kanału również ma być wyświetlany między treściami.
- **Czas odświeżania** – jak często program ma pobierać nowe dane z kanału. Zazwyczaj nie ma potrzeby ustawiania tego parametru na mniej niż 30 minut.

Uwaga

Należy sprawdzić czy dany serwis zezwala na publikację danych w warunkach w jakich pracuje odtwarzacz. Tytuł kanału możesz wpisać w polu Tytuł. Wszystkie teksty z pola Tytuł mogą być pokazane przed danymi z kanału rss.

Menu Wygląd

W menu **Wygląd** konfigurujesz wszystkie ustawienia związane z wyglądem ekranu odtwarzacza.

System umożliwia zdefiniowanie wielu wygląków oraz wybór jednego z nich jako aktywnego.

Zdefiniuj inne wyglądy dla różnych pór roku i przełączaj je jednym kliknięciem.

Opcje:

- **Wybierz wygląd** – możesz skonfigurować 20 różnych wygląków. Jeden z nich jest wyglądem domyślnym (domyślnie pierwszy). Pozostałe możesz wykorzystać w konfiguracji indywidualnego wyglądu powiązanego z konkretną playlistą regionu głównego (zobacz Ustawienia Regionu 1, zakładka Playlisty).
- **Zmień nazwę** – przypisanie indywidualnej nazwy wybranego wyglądu. Ułatwia konfigurację w przypadku korzystania z wielu wygląków.
- **Ustaw** – zmiana domyślnego wyglądu ekranu.

Regiony

W tym miejscu konfigurujesz ilość regionów / obszarów ekranu. Każdy z regionów zajmuje swoje miejsce na ekranie i wyświetla niezależną od innych regionów treść. Z lewej strony okna możesz wybierać region, który chcesz skonfigurować klikając na jego kafelek.

- **Układ regionów** – ekran odtwarzacza może wyświetlać jednocześnie kilka regionów / obszarów (podział ekranu na regiony). W tym miejscu możesz wybrać jak podzielony będzie ekran. Kolejne układy regionów są stale dodawane w aktualizacjach systemu.
- **Nazwa** – w celu łatwiejszej identyfikacji skonfigurowanego regionu możesz nadać mu nazwę np. Z lewej, Na dole, itp.
- **Kolory i wygląd** – kolorystyka slajdów zawierających teksty np. ogłoszenia tekstowe, prognoza pogody, stan powietrza, opisy zdjęć.

Pamiętaj

Te ustawienia są ogólne dla wszystkich slajdów odtwarzanych w danym regionie. Ale możesz je zmienić dla konkretnego slajdu w opcji Kolory i wygląd w oknie konfiguracji slajdu.

- **Wideo 4K** – opcja włącza tryb odtwarzania plików w wysokiej rozdzielczości na ekranach 4K. W tym trybie nie działają przejścia programowe między treściami wideo (powinny być wykonane w filmie) oraz nie wyświetla się logo nad treścią wideo. Użyj tej opcji jeśli masz ekran 4K i wyświetlasz filmy wysokiej rozdzielczości.

Paski informacyjne

W zakładce konfigurujemy ustawienia wyglądu pasków informacyjnych.

- **Aktywny** - opcja włączania i wyłączania widoczności paska.
- **Rodzaj paska**
 - możesz wybrać jeden z następujących rodzajów paska informacyjnego:
 - **Przewijanie tekstu** – tekst paska przewijany jest od prawej strony do lewej.
 - **Zastępowanie tekstu** – linie tekstu paska pokazywane są kolejno na pasku.
 - **Data i godzina** – pasek pokazuje aktualną godzinę w jednym rogu ekranu i datę w drugim. Ten typ nie korzysta z żadnych dodatkowych tekstów.
- **Kolor górny / dolny** – konfiguracja koloru paska. Jeżeli kolor górny i dolny będą różne pasek

będzie miał kolorystykę płynnego przejścia między kolorami (gradient).

- **Wysokość** – wysokość paska w pikselach. Domyślnie 0 (zero) oznacza, że wysokość paska jest obliczana automatycznie na podstawie wielkości czcionki. Jeśli w to pole wpiszesz wartość większą od 0 (zera) pasek zmieni wysokość na wprowadzoną wartość (piksele).
- **Góra ekranu** – zaznacz tę opcję, jeśli pasek ma być pokazany na górze ekranu odtwarzacza. W przeciwnym wypadku zostanie pokazany na dole.
- **Szybkość** – szybkość przewijania tekstu dla pasków typu Tekst przewijany lub podmiany tekstów na kolejne dla pasków typu Tekst podmieniany.
- **Czcionka** - konfiguracja czcionki paska.

Dodatkowe

- **Pokaż zegar** – opcja włączenia widoczności zegara w prawym górnym rogu ekranu nad wyświetlanymi slajdami.

Opcjonalnie możesz pokazać pasek informacyjny typu Data i czas, który również pokazuje zegar.

- **Pokaż logo** – opcja włączenia pokazywania obrazu z logiem. Obraz jest pokazywany nad wyświetlanymi slajdami.
- **Przeźroczystość** – poziom przeźroczystości obrazu wgranego jako logo.
- **Pokaż logo na wybranej pozycji** – zmiana domyślnej pozycji i rozmiaru obrazu logo zgodnie z podanymi poniżej parametrami.

Pamiętaj

Logo możesz wgrać jako obraz png z przeźroczystością bocznych fragmentów obrazu. Poprawi to wygląd logo.

Użyj opcji Eksport, aby zapisać do pliku dane wyglądu. Możesz je w przyszłości przywrócić.

Okno Kolory i wygląd

Konfiguracja kolorów, czcionek i innych opcji związanych z wyglądem. Może być ustawiana jako domyślny wygląd wybranego regionu lub indywidualny wygląd konkretnego slajdu.

Aby ustawić domyślne kolory i wygląd wszystkich elementów regionu:

1. Otwórz widok **Wygląd** w menu głównym okna zarządzania odtwarzaczem..
2. Na zakładce **Regiony** wybierz region (z lewej strony okna).
3. Kliknij przycisk **Kolory i wygląd**.

Zakładka Ogólne

- **Kolor tła** – domyślny kolor tła dla treści tekstowych (może być zastąpiony domyślnym obrazem tła z repozytorium) oraz zdjęć, jeśli nie wypełniają całości.
- **Kolor separatora** – kolor kreski oddzielającej tytuł i opis ogłoszeń tekstowych.
- **Proporcje** – proporcje obrazów i filmów (w trybie bez zaznaczonego Wideo 4K)
- **Animacje** – opcja ruchu zdjęć (przybliżanie i oddalanie).
- **Automatyczne tło** – jeżeli zdjęcie nie wypełnia całości ekranu to kolor tła może być automatycznie dopasowany do kolorystyki zdjęcia.
- **Przeźroczystość tła** - ustawienie obrazów tła jako półprzeźroczystych. Dzięki temu teksty nad obrazami są bardziej czytelne.

Zakładka Napisy

Ustawienie dotyczy tekstów na ogłoszeniach tekstowych, zdjęciach i innych treściach gdzie widoczny jest tytuł i opis.

- **Czcionka** - wybór czcionki indywidualnie dla tytułu i opisu treści.
- **Kolor czcionki** - wybór koloru czcionki indywidualnie dla tytułu i opisu treści.
- **Kolor tła** - wybór koloru tła za napisami indywidualnie dla tytułu i opisu treści.
- **Przeźroczystość tła** - przeźroczystość tła za napisami indywidualnie dla tytułu i opisu treści.
- **Zaokrąglenie rogów** - promień zaokrąglenia rogów tła za napisami w pikselach.
- **Kapitaliki** - wszystkie litery są wyglądu dużych liter. Małe litery wyróżniają się wielkością..

Zakładka Tabela

Ustawienie dotyczy rodzaju treści **Tabela**.

- **Wysokość wiersza** - wysokość wierszy tabeli w pikselach. Jeżeli wartość jest 0 (wartość domyślna) to system sam wylicza wysokość wiersza, w zależności od ilości wierszy na danej tabeli.
- **Separator poziomy** - czy ma być pokazany dodatkowa linia rozdzielająca wiersze.
- **Separator pionowy** - czy ma być pokazany dodatkowa linia rozdzielająca kolumny.
- **Rozjaśnianie parzystych wierszy** - w celu zwiększenia czytelności tabeli możesz wyróżnić co drugi wiersz zmieniając jego odcień.
- **Wysokość tytułu** - ile procent ekranu ma zająć tytuł. Ten parametr dotyczy również ogłoszeń tekstowych.

Przyciski interaktywne

Ustawienie dotyczy przycisków interaktywnych. Zobacz [Tryb dotykowy](#).

- **Kolor przycisku** - kolor przycisków.
- **Kolor tekstu** - kolor napisu na przyciskach.

- **Szerokość** - szerokość przycisków w pikselach.
- **Wysokość** - wysokość przycisków w pikselach.

Menu Użytkownicy

Aby zarządzać użytkownikami odtwarzacza należy:

1. Połącz się z odtwarzaczem z programu **Pictor Manager**.
2. W menu głównym okna odtwarzacza wybierz opcję Użytkownicy.

Na wyświetlonym oknie możesz dodawać nowych oraz edytować i usuwać istniejących użytkowników.

Domyślny użytkownik

Po instalacji program ma jednego administratora systemu.

Domyślne dane logowania

użytkownik: **admin**,

hasło: **admin**

Pamiętaj

Zalecana jest zmiana domyślnego hasła użytkownika.

Prawa użytkownika

Każdy z użytkowników ma następujące prawa:

- **Administrator** – prawo do zmiany menu Użytkownicy, Wygląd, przycisków Konfiguracja.
- **Region 1...4** – prawo do dodawania, edycji, usuwania slajdów list danego regionu (menu Odtwarzane treści). Jeżeli jest więcej regionów niż 4 to haczyk przy Region 4 wskazuje również na możliwość edycji kolejnych regionów.
- **Pasek 1...4** – prawo do edycji treści danego paska informacyjnego (menu Paski informacyjne).
- **Edycja tylko własnych treści** - jeżeli zaznaczysz tę opcję użytkownik nie będzie mógł zmienić i usunąć treści innych użytkowników.
- **Wymagane zatwierdzenie** - jeżeli zaznaczysz tę opcję treści dodane przez użytkownika będą nieaktywne do czasu aktywowania ich przez administratora.

Typy elementów

Zaznacz rodzaje treści, które są zablokowane dla wybranego użytkownika.

Pomysł

Opcja może posłużyć do ograniczenia widoczności treści, które nie są wykorzystywane przez wybranego użytkownika. Dzięki temu interfejs użytkownika ma mniej funkcji.

Tryb dotykowy

System Pictor obsługuje funkcje kiosku dotykowego, zapewniając użytkownikom intuicyjną i interaktywną platformę do angażowania się z treściami cyfrowymi poprzez bezpośredni dotyk, co znacznie podnosi standardy obsługi i interakcji.

Włączenie trybu dotykowego

Aby włączyć tryb interaktywny wybranego regionu:

1. Otwórz widok **Treści**.
2. W menu na dole kliknij **Ustawienia**.
3. Na zakładce **Ogólne** wybierz opcję **Rodzaj regionu: Ekran interaktywny**. Zobacz [Ogólne](#) ustawienia regionu.

Ustawienie **Rodzaj regionu** dotyczy wybranego regionu. Każdy region może mieć inne ustawienie **Rodzaj regionu**.

Dodatkowe menu ekranu interaktywnego

W trybie dotykowym możesz na dole lub górze ekranu pokazać dodatkowe menu, które ułatwi użytkownikom nawigację po treściach. W tym menu znajduje się przycisk prowadzący do menu głównego oraz przyciski **Dalej** i **Wstecz**.

Zobacz jak włączyć dodatkowe menu w sekcji ustawień regionu [Ekran interaktywny](#).

Menu interaktywne może być ukryte na wybranym slajdzie. Zobacz sekcję [Interaktywne](#) w oknie edycji treści.

Przyciski interaktywne

Każdy element playlisty może mieć zdefiniowane przyciski, które pojawią się na tym elemencie w czasie jego wyświetlania.

Aby skonfigurować przycisk interaktywne slajdu należy:

1. W oknie **Treści** na liście elementów playlisty zaznacz element.
2. W menu dolnym okna kliknij przycisk **Interaktywne**.

To samo okno możesz otworzyć również w oknie edycji elementu na zakładce **Element** klikając przycisk **Przyciski interaktywne**.

Rodzaje przycisków:

- **Przycisk** – standardowy przycisk pokazywany nad treścią wybranego slajdu. Użytkownik wybiera położenie przycisku oraz slajd, który zostanie pokazany po naciśnięciu przycisku.
- **Przycisk menu** – specjalny rodzaj przycisków dodawanych tylko do *Menu interaktywnego*. Zablockowane są opcje wyboru położenia przycisku na ekranie - menu samo o tym decyduje. Użytkownik ma wpływ na kolejność przycisków.
- **Przycisk dalej** – specjalny rodzaj przycisku prowadzący do kolejnego slajdu jaki ma być pokazany. Jeżeli jest wybrany slajd to *Menu ekranu interaktywnego* (na dole lub górze ekranu) pokaże przycisk *Dalej* prowadzący do wybranego slajdu.

Idź do

Wybór slajdu jaki ma być pokazany po naciśnięciu przycisku.

Tytuł

Napis jaki będzie na przycisku.

Obraz

Alternatywnie zamiast tekstu możesz wgrać grafikę, jaka będzie pokazana na przycisku. Uwaga! Obraz musi być wgrany do repozytorium danego regionu. Każdy obraz umieszczony w repozytorium może być wybrany w tym oknie jako obraz przycisku.

Pozycja przycisku

Pozycja na slajdzie, gdzie zostanie pokazany przycisk. Dotyczy wyłącznie standardowych przycisków. Dla innych opcja jest nieaktywna. Dla ułatwienia wybieramy wyrównanie do jednego z rogów ekranu i odstępów są liczone do tego rogu.

Wygląd – otwiera okno Ustawienia wyglądu elementów slajdu. Jeżeli chcesz możesz z jego poziomu ustawić indywidualny wygląd przycisków i reszty slajdu.

Możesz zmienić domyślny wygląd przycisków wybranego regionu. Zobacz [Przyciski interaktywne](#).

Menu interaktywne

Slajd służący do pokazywania przycisków dotykowych. Najczęściej wykorzystywany jako pierwszy slajd playlisty w trybie kiosku dotykowego. Za jego pomocą w szybki sposób dodasz przyciski prowadzące do żądanych treści. Możesz rozbudować strukturę menu dodając kolejne slajdy typu Menu interaktywne, które będą pełnić funkcję menu podrzędnego, które jest pokazywane po kliknięciu odpowiedniej opcji menu głównego.

W ustawieniach slajdu możesz wybrać sposób rozmieszczenia przycisków:

- Tabela z 1 (2, 3, 4) kolumnami - przyciski układają się kolejno zajmując określoną liczbę kolumn.
- Kolumna z prawej/lewej strony - przyciski układają się w 1 kolumnie po wybranej stronie ekranu. Możesz użyć jako tła obrazu, który z drugiej strony ma treść graficzną.

Wygaszacz ekranu dotykowego

Jeżeli region pracuje w trybie ekranu interaktywnego wybrane slajdy mogą pełnić rolę wygaszacza ekranu. Będą pokazywane w czasie bezczynności (brak akcji użytkownika przez określony czas).

Aby ustawić wybrany slajd jako wygaszacz ekranu interaktywnego należy:

1. Zaznaczyć slajd na liście.
2. Kliknąć przycisk **Edytuj** lub kliknąć dwukrotnie lewym klawiszem myszy na slajdzie.
3. W oknie edycji treści przejść na zakładkę **Interaktywne**.
4. Zaznaczyć opcję **Wygaszacz ekranu interaktywnego**.

5. Zatwierdzić przyciskiem **Ok** na dole ekranu.

Zarządzanie grupowe

System Pictor wspomaga zarządzanie wieloma odtwarzaczami na dwoma metodami. Wybór optymalnej metody zależy od preferencji użytkownika i poziomu skomplikowania struktury treści.

Grupowe dodawanie / usuwanie treści.

Możesz dodać nową treść lub usunąć istniejącą jednocześnie dla wielu zarejestrowanych odtwarzaczy. W ten sposób zarządzać można tylko domyślną playlistę pierwszego regionu.

Jest to uproszczony model zarządzania grupowego, który umożliwia wyłącznie zmiany domyślnej playlisty pierwszego regionu.

Tą metodą nie dodasz treści dla [Muzyka w tle](#).

Aby dodać nową treść grupowo:

1. Otwórz okno **Twoje odtwarzacze**.
2. Wybrać zakładkę **Edycja grupowa**.
3. **Zaznacz** haczykiem odtwarzacze, do których chcesz dodać treść.
4. Kliknij przycisk **Dodaj** w dolnym menu.
5. Postępuj dalej tak, jakbyś dodawał treść do jednego odtwarzacza.
6. Zatwierdź przyciskiem **Ok**.

Po zatwierdzeniu na oknie **Edycji grupowej** zobaczysz pasek postępu synchronizacji treści dla każdego z odtwarzaczy indywidualnie. Jeżeli wystąpi błąd wgrzywania zobaczysz odpowiedni komentarz na liście.

Treść zostanie dodana do domyślnej playlisty pierwszego regionu każdego z odtwarzaczy.

Błąd

Jeżeli wystąpi błąd w czasie wgrzywania treści do któregoś odtwarzacza to połącz się z nim indywidualnie i spróbuj ponownie.

Aby usunąć treść grupowo :

1. Otwórz okno **Twoje odtwarzacze**.
2. Wybrać zakładkę **Edycja grupowa**.
3. **Zaznacz** haczykiem odtwarzacze, do których chcesz dodać treść.
4. Kliknij przycisk **Usuń** w dolnym menu.
5. W otwartym oknie wybierz treść, która ma być usunięta. Do wyboru będą treści z domyślnej prylisty każdego z zaznaczonych odtwarzaczy.
6. Zatwierdź przyciskiem **Ok**.

Po zatwierdzeniu na oknie **Edycji grupowej** zobaczysz pasek postępu synchronizacji treści dla każdego z odtwarzaczy indywidualnie. Jeżeli wystąpi błąd wgrzywania zobaczysz odpowiedni komentarz na liście.

Treść może zostać usunięta z domyślnej playlisty pierwszego regionu.

Błąd

Jeżeli wystąpi błąd w czasie usuwania treści do któregoś odtwarzacza to połącz się z nim indywidualnie i spróbuj ponownie.

Synchronizacja FTP

Synchronizacja przez serwer FTP umożliwia pełną synchronizację wyświetlanych treści pomiędzy wieloma odtwarzaczami.

Jeden odtwarzacz pełni rolę nadrzędną (wgrywa konfigurację), a pozostałe podrzędną (pobierają konfigurację).

Zwróć uwagę, że możesz utworzyć więcej grup odtwarzaczy, ale dla każdej grupy skonfiguruj tylko jeden odtwarzacz nadrzędny i wybierz inny folder na serwerze FTP.

Zobacz [Ustawienia ogólne](#).

Raporty

System pozwala na generowanie raportów ilości odtworzeń i czasu całkowitego odtwarzania elementów playlist. Raporty mogą być zbiorcze dla całego regionu lub dla aktualnie zaznaczonego elementu playlisty.

Aby wygenerować raport użyj przycisku Raport w dolnej części okna oknie Treści lub menu kontekstowego na liście elementów playlisty.

Typy raportów:

- **Raport elementu wg dni** - raport wyświetleń elementu zgrupowany po dniach.
- **Raport szczegółowy elementu** - raport szczegółowy elementu uwzględniający dokładny czas każdego wyświetlenia.
- **Zestawienie playlisty** - zestawienie zbiorcze wszystkich elementów wybranej playlisty za dany okres czasu.
- **Zestawienie regionu** - zestawienie zbiorcze wszystkich elementów odtwarzanych w wybranym regionie za dany okres czasu.

[PDF](#)

Raport wyświetlony jest w oknie z poziomu którego możesz go wydrukować lub wyeksportować np. do formacie PDF, XLS.

Ustawienia Pictor Player

Większość konfiguracji odtwarzacza Pictor Player wykonujesz z poziomu programu Pictor Manager. Program Pictor Player ma kilka opcji konfiguracyjnych, które pokazują się po wyjściu z trybu pełnoekranowego.

Aby wyjść z trybu pełnoekranowego kliknij **ESC** lub kliknij dwukrotnie myszką na oknie programu (obie opcje można zablokować, zobacz [Ustawienia ogólne](#)).

Menu główne Pictor Player

- **Menu Program**
 - **Katalog danych**
 - katalog na dysku komputera, gdzie program zapisuje dane podstawowych ustawień. W tym miejscu mogą być również odtwarzane pliki, ale można zmienić ich lokalizację w menu
 - Katalogi danych**
 - **Otwórz** – otwarcie lokalizacji katalogu danych w Eksploratorze plików.
 - **Zdalne zarządzanie**
 - **Dane zdalnego zarządzania** – wyświetlenie okna z ID i hasłem do zarządzania odtwarzaczem.
 - **Adres serwera zdalnego zarządzania** – wprowadź adres serwera komunikacyjnego realizującego połączenia zdalne. Nie wprowadzaj tutaj żadnych danych bez konsultacji z administratorem. Niewypełnione dane wskazują na domyślny serwer.
 - **Port TCP połączenia bezpośredniego (lokalnego)** – zmiana domyślnego portu TCP, na którym program oczekuje na połączenie bezpośrednio z Pictor Manager (Zobacz [Połączenie lokalne](#)).
 - **Licencja** - wyświetlenie danych aktywowanej licencji. Aktywację licencji wykonujemy z programu Pictor Manager ([Aktywacja licencji](#))
 - **Zamknij program** – zakończenie pracy programu Pictor Player.
- **Pełny ekran**
 - **Włącz tryb pełnoekranowy** – przełączenie programu do trybu pełnego ekranu bez ramek z wyłączenie widoczności paska Windows, kursora myszki itp. Tryb pełnoekranowy to standardowy tryb pracy odtwarzacza. Można go włączyć również z poziomu programu Pictor Manager (zobacz [Pełny ekran](#)).
 - **Włącz bez maksymalizacji** – nietypowy tryb (do testów) pełnoekranowy, który nie wyłącza paska Windows i kursora myszki.
 - **Włącz bez maksymalizacji i ukrywania ramki** – nietypowy tryb (do testów) pełnoekranowy, który nie wyłącza paska Windows i kursora myszki. Nie jest również ukrywana ramka okna, co umożliwia ręczną zmianę wielkości okna.
- **Katalogi danych**
 - folder na dysku, gdzie Pictor Player zapisuje dane. W tym folderze możesz tworzyć więcej podkatalogów (katalog danych). Jeden z nich pełni funkcję aktywnego katalogu danych. W aktualnie wybranym katalogu danych program odtwarza własną strukturę podkatalogów, gdzie zapisuje wyświetlane treści i konfigurację. W można utworzyć więcej podkatalogów i przełączać się między nimi (wymaga restartu programu Pictor Player). Funkcjonalność umożliwia całkowite odseparowanie danych. Można ją wykorzystać np. jeśli odtwarzacz jest wypożyczany różnym klientom. Nie ma możliwości zmiany katalogu danych z poziomu programu Pictor Manager,
 - **Lokalizacja katalogów danych** – opcja zmiany miejsca na dysku, gdzie przechowywane są wszystkie dane programu. Jeżeli na danym komputerze jest więcej dysków możemy

przechowywać dane na innym dysku niż systemowy.

- **Dodaj nowy** – opcja dodania nowego katalogu. Zostaniesz poproszony o wprowadzenie nazwy nowego katalogu. Katalog zostanie utworzony w katalogu danych, podkatalog Content.
- **Domyślny** – jeżeli nie jest wybrany żaden podkatalog treści program zapisuje treści bezpośrednio w katalogu danych. Ta lokalizacja jest określona jako domyślna.

Po instalacji programu Pictor Player odtwarzana jest treść demonstracyjna. Jeżeli nie chcesz ręcznie usuwać wszystkich treści demonstracyjnych po prostu utwórz nowy katalog treści i przełącz program na ten katalog.

Tryby pracy programu Pictor Player

Program Pictor Player domyślnie pracuje zajmując cały dostępny obszar ekranu, ale można go również przełączyć w

Tryb pełnoekranowy.

Odtwarzacz zajmuje cały ekran, domyślnie ukrywa pasek Windows i kursor myszki. Domyślnie po instalacji (również w wersji demonstracyjnej) program włącza się w trybie pełnoekranowym.

Tryb pełnoekranowy może zajmować wskazany obszar ekranu zamiast całego obszaru monitora. Zobacz [Ustawienia ogólne](#).

Telebimy

Skonfiguruj tryb pełnoekranowy na wybrany obszar ekranu jeśli masz telebim i chcesz zastąpić LedStudio.

Przełączenie w tryb Standardowego okna

- Kliknij ESC na klawiaturze.
- Kliknij dwukrotnie lewym klawiszem myszki na oknie programu

Aby wyjść z trybu pełnoekranowego naciśnij ESC na klawiaturze.

Dla bezpieczeństwa (szczególnie w trybie kiosku dotykowego) można zablokować opcje wyjścia z trybu pełnoekranowego (zobacz [Ustawienia ogólne](#)).

Standardowe okno

Tryb standardowej aplikacji Windows. W tym trybie można dokonać konfiguracji ustawień programu.

Testy

Tryb standardowego okna umożliwia testowania systemu Pictor na jednym komputerze.

Przełączenie w tryb pełnoekranowy

- Menu Pełny ekran, kliknij opcję **Włącz tryb pełnoekranowy**
- Z poziomu Pictor Manager na widoku Start kliknij [Pełny ekran](#).

Przygotowanie komputera odtwarzacza

Instrukcja przygotowania komputera do pracy jako odtwarzacz z programem .

Nie musisz ściśle trzymać się poniższych wytycznych. Traktuj je jako sugestie i dopasuj konfigurację do Twoich potrzeb.

Ustawienia systemu Windows

System

Konieczniewyłącz opcje automatycznego usypiania i wyłączania komputera. Dodatkowo ustaw harmonogram trybu nie przeszkadzać.

Zasilanie i uśpienie

Komputer nie może się wyłączać i wygaszać ekranu.

- Ustawienie **Wyłącz po** ustaw **Nigdy**
- Ustawienie **Uśpij po** ustaw **Nigdy**

Powiadomienia

Ograniczamy możliwość wyświetlanych powiadomień

- Ustawienie **Włącz automatycznie uruchamianie trybu nie przeszkadzać**
 - Zaznacz **W tych godzinach** i ustaw godziny od 00:00 do 23:59 oraz **Powtórz: Codziennie**.

Konta

Wyłącz opcję wprowadzania hasła po wyjściu z trybu uśpienia. Dodatkowo zachęcamy do zmiany ikonki użytkownika na ikonkę programu Pictor.

- **Opcje logowania** - jeśli użytkownik nie ma hasła logowania musisz go tymczasowo dodać, aby pokazać inne opcje. W tym celu kliknij **Hasło** - nadaj tymczasowe hasło np. a.
 - Ustawienie **Wymagane logowanie** ustaw **Nigdy**
 - Ustawienie **Hasło** - zmień hasło na puste (brak hasła). W tym celu zostaniesz poproszony o podanie poprzedniego hasła.
- **Twoje informacje** - będzie nam miło jeśli zmienisz ikonę użytkownika na ikonę systemu Pictor ([Pobierz plik ikony](#)).
- Opcja **Wybierz plik**, przycisk **Przeglądaj pliki** - naciśnij i wskaż z dysku obraz.

Personalizacja

Włączenie automatycznego ukrywanie paska zadań Windows.

- **Pasek zadań**

- Zachowanie paska zadań
 - Zaznacz ustawienie **Automatycznie ukrywaj**

Czas i język

W systemie operacyjnym powinien być wybrany język, w którym będziesz prezentował treści. Jeżeli jest taka potrzeba zmień język systemu.

- Język i region
 - **Preferowane języki** - dodaj język. Wybierz język, który należy doinstalować. Przed instalacją zaznacz opcję **Ustaw jako mój język wyświetlania systemu Windows** (Set as my display language). Zmiana wymaga ponownego zalogowania, ale możesz to zrobić później.

Edytor lokalnych zasad grupy

Lista ustawień, które wykonujemy z okna **Edytor lokalnych zasad grupy**. Aby uruchomić **Edytor lokalnych zasad grupy** wykonaj kolejno:

1. Uruchom jako administrator aplikację **Wiersz poleceń** (skrót cmd).
2. Wpisz polecenie **gpedit** i kliknij klawisz **Enter**.

Godziny ciszy

Dzięki tej funkcji wszystkie powiadomienia na ekranie komputera zostaną wyciszone, dzięki czemu nie będą zakłócały prezentacji.

W oknie **Edytor lokalnych zasad grupy** wybieraj kolejno opcję:

Konfiguracja użytkownika (User Configuration) -> **Szablony administracyjne** (Administrative Templates) -> **Wszystkie ustawienia** (All settings). Następnie wyszukaj i zmień poniższe ustawienia:

- **Ustaw codzienny czas rozpoczęcia godzin ciszy** (Set the time Quiet Hours begins each day) - ustaw wartość 0
- **Ustaw codzienny czas zakończenia godzin ciszy** (Set the time Quiet Hours ends each day) - ustaw wartość 1439

Braku czasu wygaszenia hasła

Dzięki tej funkcji hasło użytkownika nie wygaśnie. Nawet jeśli hasło było ustawione na puste będzie wymagało zmiany jeśli ta funkcja nie będzie właściwie skonfigurowana.

W oknie **Edytor lokalnych zasad grupy** wybieraj kolejno opcję:

Konfiguracja komputera (Computer Configuration) -> **Ustawienia systemu Windows** (Windows settings) -> **Ustawienia zabezpieczeń** (Security settings) -> **Zasady konta** (Account policies) -> **Zasady haseł** (Password policy). Następnie wyszukaj i zmień poniższe ustawienia:

- **Maksymalny okres ważności hasła** (Maximum password age) - ustaw na 0.

Wyłączenie automatycznych aktualizacji (Windows 10 IoT LTSC 2021)

To ustawienie działa w systemie Windows 10 IoT LTSC 2021.

W oknie Edytor lokalnych zasad grupy wybieraj kolejno opcję:

Konfiguracja komputera (Computer Configuration) -> Szablony administracyjne (Administrative Templates) -> Składniki systemu Windows (Windows Components) -> Wszystkie ustawienia (All settings). Następnie wyszukaj i zmień poniższe ustawienia:

- Konfigurowanie aktualizacji automatycznych (Configure Automatic Updates) - ustaw na Wyłączone (Disabled).

Instalacja programu Pictor Player

Zainstaluj pobrany z naszej strony program Pictor Player.

Zobacz również [Instalacja programu Pictor Player](#).

Dodanie do autostartu

Program Pictor Player powinien uruchamiać się automatycznie po uruchomieniu komputera.

1. Otwórz okno **Exploratora Windows**.
2. W górnej części okna wpisz ręcznie folder: **shell:startup** i kliknij **Enter**. Otworzy się folder **Autostart**.
3. Do folderu **Autostart** dodaj skrót do programu **Pictor Player** na przykład kopiując go z pulpitu i wklejając go do folderu **Autostart**.

Dodanie reguły przychodzącej firewall

Program otwiera połączenie oczekujące na zarządzanie lokalne (domyślnie port TCP 6003) oraz próbuje nawiązać połączenie z serwerem realizującym połączenia zdalne (domyślnie port TCP 6004).

Na większości komputerów po pierwszym uruchomieniu program Pictor Player zostanie wyświetlony monit zapory internetowej. **Należy zezwolić na połączenia**. W przeciwnym wypadku prawdopodobnie nie będzie możliwości zarządzania treściami w połączeniu lokalnym.

Podmiana tapety

Zachęcamy do zmiany tapety systemu na jedną z naszych tapet. Będzie ona widoczna na krótko w czasie uruchomienia komputera.

Aby podmienić tapetę należy:

1. Pobierz tapetę z naszej strony: [Tapety pozioma](#) / [Tapeta pionowa](#).
2. Kliknij prawym klawiszem myszki na pobranym obrazie i wybierz opcję **Ustaw jako tło pulpitu**.

Zmiana prawa dostępu do folderu danych programu

Uwaga

Instrukcję poniżej wykonaj **TYLKO** jeśli dostałeś od nas specjalną wersję instalatora.

Niektóre instalatory mogą zapisywać dane np. do folderu C:\ProgramData\Etinel Software\Pictor S

Aby umożliwić zmianę danych w folderze przez program Pictor Player, który może pracować na uprawnieniach innych niż instalator, który utworzył katalog należy:

1. Kliknij lewym klawiszem myszki na katalogu danych i wybierz opcję Właściwości katalogu.
2. Przejdź na zakładkę Zabezpieczenia
3. Kliknij przycisk Edytuj
4. Zaznacz Zezwalaj wszystko na wszystkich użytkownikach.
5. Zatwierdź przyciskiem Ok.

Feedback

Jesteśmy bardzo zainteresowani Twoją opinią na temat dokumentacji oprogramowania .

Czy mógłbyś poświęcić chwilę, aby podzielić się z nami swoimi wrażeniami i sugestiami dotyczącymi czytelności, jasności oraz użyteczności instrukcji?

Twoja opinia pomoże nam doskonalić nasze materiały i lepiej dostosować je do potrzeb użytkowników.

Jak przesłać opinię?

Każdy artykuł ma w prawym górnym rogu przycisk Send Feedback. Naciśnij go i wpisz opinię w polu **Your message**. Formularz ma więcej pól, ale tylko wiadomość i tytuł (pole **Title**) są obowiązkowe.

Dziękujemy z góry za poświęcony czas i cenne uwagi.