

# Wie kann nzt dein Business unterstützen?

nzt Engineering GmbH



# Über uns

Seit 2019 arbeitet das engagierte Team von nxt daran, alle Kund:innen bei der Realisierung von Softwareprodukten ganzheitlich zu unterstützen und so deren Erfolg zu ermöglichen.



# Zahlen und Fakten zu nxt



40 zufriedene Kund:innen



70 erfolgreich abgeschlossene Projekte



6 Mitarbeitende



65 Jahre gebündelte Erfahrung in der Softwareentwicklung

# Dienstleistungen von nxt



Technisches  
Consulting



Softwarepflege  
und Entwicklung



Kommunikation  
zwischen  
Systemen



Individuelle  
Benutzer-  
oberflächen



Individuelle  
Entwicklung

# Technisches Consulting

## Fragen, bei denen nzt dir helfen kann, Antworten zu finden

- Ist Software die Lösung für meine Herausforderung(en)?
- Wie können meine Herausforderung(en) mit Software gelöst werden?
- Welche Software ist am besten für mein Unternehmen geeignet?
- Standardlösung oder Individualentwicklung?
- On-Premise oder in der Cloud?
- Wie würde eine Umsetzungsstrategie aussehen?
- Wie hoch sind die voraussichtlichen Aufwände?

nzt erstellt auf Wunsch einen technischen Bericht. Du hast es in der Hand, wie du anschliessend weitermachen möchtest.



# Showcase technisches Consulting

## Strategie zur Weiterentwicklung des ERP Systems für den Verein PRS PET Recycling Schweiz

Der bisherige Softwarepartner des Vereins PRS PET Recycling Schweiz hat eine modulare ERP Lösung bereitgestellt und konnte diese in Bälde nicht weiter betreuen.

Deshalb wurde nxt damit beauftragt, eine fundierte Empfehlung für die Weiterentwicklung der ERP-Software abzugeben.

Dazu hat nxt in einem mehrstufigen Prozess mit den relevanten Stakeholdern gesprochen und die Erkenntnisse aus diesen Gesprächen in einem Strategieplan zusammengetragen.

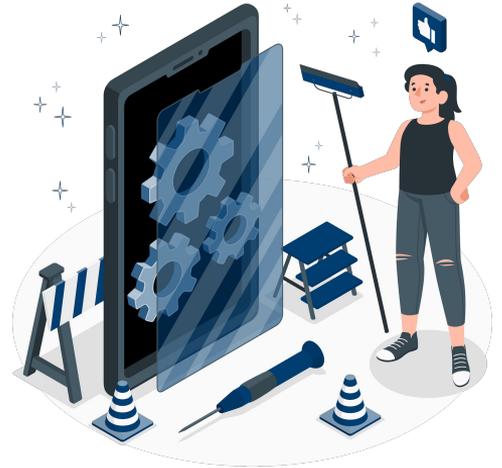


# Übernahme von Softwarepflege und -entwicklung

## Wann kann nxt dein neuer Softwarepartner werden?

Ich habe eine Individuallösung in Verwendung und

- mein aktueller Softwarepartner ist bald nicht mehr verfügbar (Pension, Konkurs, andere Gründe)
- ich habe spezifische Anforderungen, die mein derzeitiger Partner nicht erfüllen kann
- ich bin mit meinem Softwarepartner generell nicht mehr zufrieden



# Showcase Softwarepflege und -entwicklung

## Pflege und Weiterentwicklung des Webportals für Münzauktionen von Nomos

Die Firma Nomos hat nxt beauftragt, da der vorherige Softwarepartner seine Tätigkeit einstellte.

Dank nxt hat die Firma Nomos nun

- stabile Software, damit Online-Auktionen reibungslos ablaufen
- eine deutliche Qualitätssteigerung ihrer Software
- einen kompetenten Ansprechpartner in technischen Belangen

Inventory information Created by: DG (30.11.2023 17:10:01) Modified by: DG (06.02.2024 11:38:40)

**Proofread**  
 DG  AW  CC  JS

**Auctions**  
Nomos 31

**Purchased from**  
Purchased from: \_\_\_\_\_ Date: \_\_\_\_\_

**Cost**  
Cost: \_\_\_\_\_ CHF \_\_\_\_\_ Rate: \_\_\_\_\_

**Estimate**  
625000 \_\_\_\_\_ 500000 \_\_\_\_\_ Retail: \_\_\_\_\_

**Reserve**  
Reserve: \_\_\_\_\_ Advance: \_\_\_\_\_

**Consignor Coin ID** \_\_\_\_\_  
**Consignor Coin ID** \_\_\_\_\_

Summary Information

**Country of origin** Greece

**Import** Imported  Already here  Stock

**Status** Status: \_\_\_\_\_ Date: \_\_\_\_\_

**Cataloging**

**Category** World

**Country** GREECE

**Region** n/a

**City** n/a

**Ruler** Otto

**Date** 1832-1862

**Denomination** 20 Drachmai 1852

**Metal** Gold

**Metrics** 21 \_\_\_\_\_ 5,76 \_\_\_\_\_ 6 \_\_\_\_\_

Preview Reverse



**Finalized**  
GREECE, Otto, 1832-1862, 20 Drachmai 1852 (Gold, 21 mm, 5,76 g, 6 h), Athens, struck from dies by K. Lange, reeded edge. ΟΘΩΝ ΒΑΣΙΛΕΥΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ: Mature head of Otto to left. ΡΕΘ. 20 ΔΡΑΧΜΑΙ 1852 Crowned shield bearing the coat of arms of Greece with the Wittelsbach arms at the center; all within an olive wreath with ties below. Divo P34. Karamissos T.33. KM Pn19. Graded by NGC "MS 62". **Unique** in pop report in NGC and PCGS. Cert number: 2908889-001.

**Header**  
The Holy Grail of Modern Greek Coins

**Finalized Notes**  
*From the El-Greco Collection of Modern Greek Rarities, acquired in 1980.*  
Δρο! is the word Greeks exclaim when they are excited and bewitched by the sight of something extraordinary. And that is what every collector of modern Greek coins feels when he holds this coin in his hand (or her hand as the case may be). It is not just because only 16 pieces were originally minted, of which only three, including this example, are available to private collectors. It is because since when we were young and discovered our love for history and coins, this coin, together with its big brother, the 40 Drachmas of 1852, was for us an unobtainable dream. Yet this dream will become actual reality on the 23rd March 2024 when this "crown jewel of a coin" will change hands and be awarded to a new owner, who will then proudly possess the *Holy Grail of Modern Greek Coins*.

**Finalize**

Completed

Inventory Completed on 30.01.2024 15:00:40

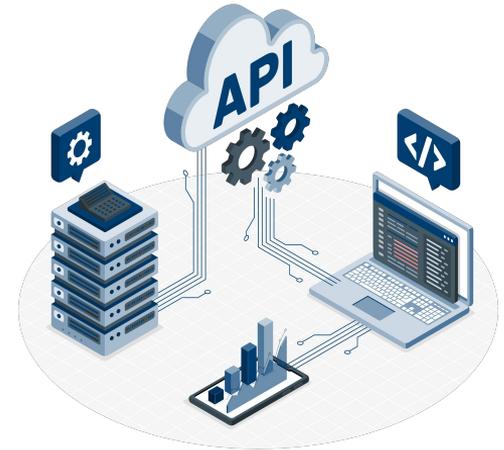
**Nomos 31 (Lot: 125)**

# Kommunikation zwischen Systemen herstellen

## Deine Systeme sprechen bisher nicht miteinander

Deine Systeme sind für sich stehend toll, aber ihr

- müsst derzeit Eingaben von einem System manuell in das andere übertragen
- müsst Ereignisse, die in einem System geschehen, per E-Mail weiterkommunizieren
- habt den Bedarf für eine Systemerweiterung, aber dazu wäre es toll, wenn unsere Software mit einer anderen kommunizieren könnte



# Showcase Kommunikation zwischen Systemen

## Einführung der IAM Lösung Keycloak bei Eberhard

Benutzer:innen mussten in allen Systemen  
einzeln erfasst werden.

Durch die Unterstützung von nxt hat Eberhard

- Zentrales Login für alle Eberhard  
Systeme (SSO)
- Zentrale Verwaltung von internen und  
externen Benutzer:innen
- Anbindungen zu Drittsystemen



# Individuelle Benutzeroberflächen entwickeln

## nxt entwickelt für dich Lösungen nach Mass

Du hast bereits eine Lösung im Einsatz,

- die, nicht alle deine Bedürfnisse abdeckt
- Web-basiert ist
- und eine Erweiterung benötigt

Wann lohnt sich eine individuelle Benutzeroberfläche?

- Du hast Kund:innen und Lieferant:innen, welche dir Informationen per Mail und Telefon schicken, die du in dein System eingeben musst.
- Du möchtest externen Personen sicheren Zugriff auf bestimmte interne Informationen geben.



# Showcase individuelle Benutzeroberfläche

## SWICA Kundenportal für das Erfassen von Unfallmeldungen

Die Erfassung von Krank- und Unfallmeldungen erfolgte über ein Kundenportal, dessen Technologie nicht länger weiterentwickelt wurde.

Dank nxt hat die SWICA nun

- eine neue, massgeschneiderte und optimierte Benutzeroberfläche für ihre Kund:innen
- ein massgeschneidertes Adminportal
- moderne, unterstützte Technologie im Einsatz

Fallmeldung Kontakt Rechtliche Hinweise Anleitung DE FR IT EN Abmelden

Name, 8401 Winterthur  
2000039 - UVG

WEIL GESUNDHEIT  
ALLES IST **SWICA**

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

### Personendaten

Mit einem Stern markierte Felder sind Pflichtfelder und müssen ausgefüllt werden.

Personalien

Name \*  Vorname \*

Adresse \*

Land \* Schweiz

Postleitzahl \*  Wohnort \*

Telefon \* +41791234567  unbekannt E-Mail

Geburtsdatum \* #.mm.jjjj  Geschlecht \* - bitte auswählen -

Zivilstand \* - bitte auswählen -  Anzahl Kinder \* 0

Sozialversicherungsnummer  Personalnummer

Staatsangehörigkeit \* - bitte auswählen -

Informationen für die Quellensteuer

Quellensteuerpflichtig  Quellensteuernummer

Kontoangaben für Rückerstattung (Heilungskosten)

Rückerstattung an den Mitarbeitenden?  IBAN

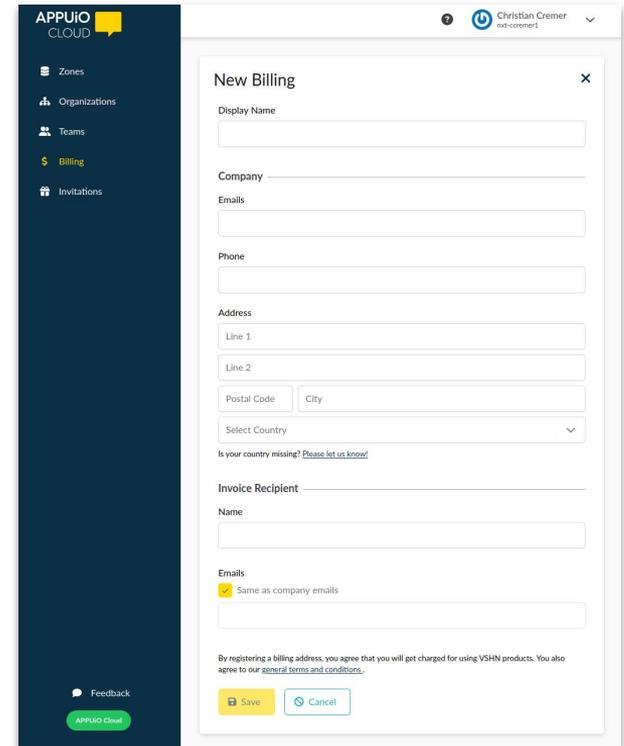
# Showcase individuelle Benutzeroberfläche

## APPUIO Cloud Kundenportal für VSHN

Die Firma VSHN hatte Bedarf für ein Webportal, in dem Kund:innen selbstständig ihre Kubernetes Cluster, Organisationen, Teams und Rechnungsadressen verwalten können.

Dank nxt hat die Firma VSHN nun

- eine massgeschneiderte Benutzeroberfläche
- moderne, unterstützte Software im Einsatz
- ein weiteres Verkaufsargument für sein Produkt
- administrativen Aufwand eingespart bei der Verwaltung seiner Kund:innen



The screenshot displays the APPUIO Cloud customer portal interface. On the left is a dark blue sidebar with navigation options: Zones, Organizations, Teams, Billing (highlighted in yellow), and Invitations. At the bottom of the sidebar are 'Feedback' and 'APPUIO Cloud' buttons. The main content area shows a 'New Billing' form with the following fields: Display Name, Company, Emails, Phone, Address (Line 1, Line 2, Postal Code, City), and a dropdown for 'Select Country'. Below the country selection is a link: 'Is your country missing? Please let us know!'. The form also includes an 'Invoice Recipient' section with a 'Name' field and an 'Emails' section with a checked checkbox for 'Same as company emails'. At the bottom of the form are 'Save' and 'Cancel' buttons. The top right of the page shows the user's name 'Christian Cremer' and a profile icon.

# Individuelle Entwicklung

## Was du brauchst, gibt es bisher nicht am Markt

Wann ist eine Individualentwicklung in Erwägung zu ziehen?

- Du bietest eine ganz spezielle Dienstleistung an, die du gerne skalieren möchtest
- Deine Kund:innen müssen mit deinem Team Kontakt aufnehmen für Anliegen, bei denen sie sich selbst helfen könnten
- Du hast eine Idee für ein Softwareprodukt, die du gerne realisieren willst
- Du erwartest eine erhebliche Umsatzsteigerung durch den Einsatz einer (Teil)Automatisierung deiner Abläufe
- Du willst Informationen aus (mehreren) internen Systemen deinen Kund:innen zur Verfügung stellen.

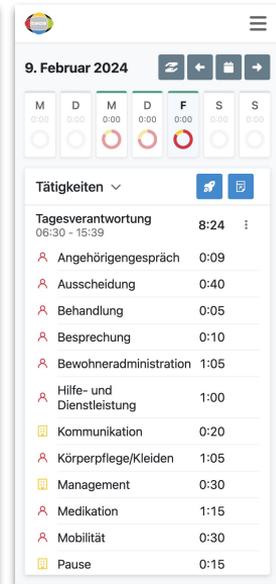
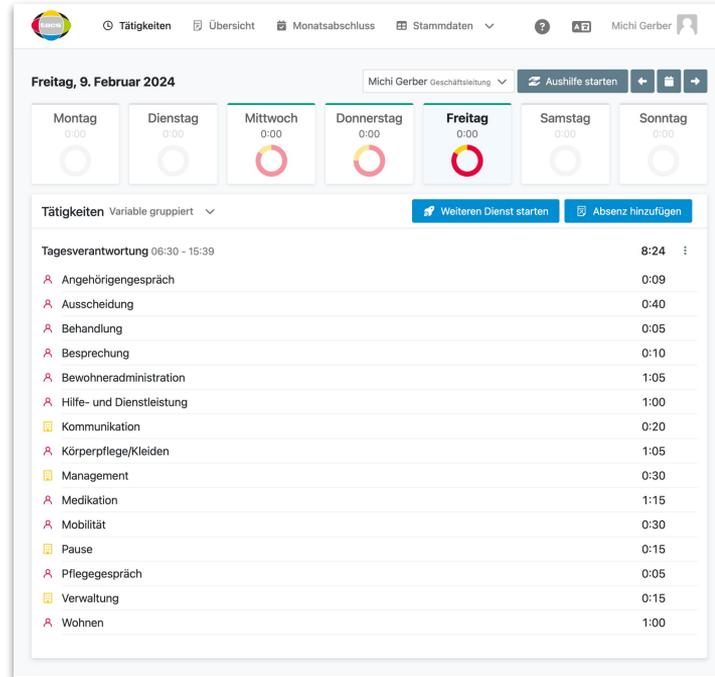


# Showcase individuelle Entwicklung

## Leistungserfassung im Gesundheitswesen für Rodix

Die Firma Rodix hat die tacs© Methodik entwickelt und einen kompetenten Softwarepartner zur Entwicklung ihrer Individuallösung gesucht.

Gemeinsam mit nxt hat die Firma Rodix ihre Leistungen bisher vielen zufriedenen Krankenhäusern und Pflegeeinrichtungen schweizweit als zufriedene Kunden zur Verfügung stellen können.



# Showcase individuelle Entwicklung

Standard schaffen, wie Mobilität bewertet wird

Die Firma MOIA ist eine Tochterfirma der Volkswagen Gruppe und benötigte eine Individuallösung zur Simulation und Analyse von Verkehrsdaten.

Dank nxt in Kooperation mit der Simunto GmbH kann die Firma MOIA nun für ihre Kund:innen

- MATSim Resultate analysieren
- Benutzergruppen verwalten
- Szenarien konfigurieren
- 2D/3D Visualisierungen darstellen



# Showcase individuelle Entwicklung

## Zugreisen an weit entfernte Orte für SimpleTrain

Die Firma SimpleTrain bucht für ihre Kund:innen Zugreisen in nahe und ferne Länder und wollte die Buchungen ins nahe Ausland automatisieren. Dank nxt hat die Firma SimpleTrain nun

- ein Webportal, in dem Kund:innen die günstigsten Zugreisen finden und buchen können
- ein Adminportal, das ihnen die Bearbeitung der Anfragen vereinfacht
- eine skalierende Lösung für ihr Unternehmen

The screenshot displays the SimpleTrain website interface. At the top, there's a navigation bar with 'ENTDECKEN', 'BLOG', 'Feedback', 'Deutsch', and 'BETA-TEST'. The main heading is 'Verbindungen'. Below it, a search form shows the route 'Zürich HB - Berlin Hbf' with departure '10.05.2024' and time '09:00'. The search results are categorized into 'FRÜHERE VERBINDUNGEN' and 'SPÄTERE VERBINDUNGEN'. The 'FRÜHERE VERBINDUNGEN' section lists several train options with their respective departure times, durations, train numbers, and prices for 2nd and 1st class. For example, the first option is a 1x Umsteigen train departing at 08:59, taking 8h 30min, with train numbers IC 764, ICE 370, priced at CHF 24.76 for 2nd class and CHF 47.73 for 1st class. Other options include 2x Umsteigen and 1x Umsteigen trains with various durations and prices. The 'SPÄTERE VERBINDUNGEN' section is currently empty, showing a 'Reise im Nachtzug' button. The footer contains the SimpleTrain logo, contact information, and logos for development partner 'nxt' and sponsor 'Pionierfonds'.

# Einige unserer zufriedenen Kunden

**2BIT**  
IT's our passion.

 **amros**global  
expect more.

Create. Connect. Control.  
*anyweb*

cloudscale.ch

**cnlab**  
Software

**Eberhard**

**HRM** SYSTEMS

 **nine**  
cloud navigators

**MIGROS**  
Online

MOIA

**nomos**

 **PUZZLE ITC**  
changing IT for the better



**rodix**®

**SIMPLE**  
**TRAIN**

**Simunto**

**SWICA**

 **Swiss Create**  
BUSINESS ACADEMY

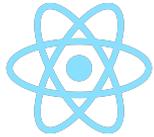
 **Swiss Re**



# Verwendete Technologien



## Web-Frontend Frameworks



Angular und React, die umfangreichsten und stark etablierten Frontend-Frameworks



## Datenbanken

PostgreSQL, MSSQL, Redis und viele mehr.



## Backend Frameworks

Für verschiedenste Applikationsarten mit hohen Anforderungen

## Cloud & Infrastructure

Azure als Cloud Provider und Infrastructure As Code für hochverfügbare Web-Applikationen

# Über uns



**Christian Mäder**  
Geschäftsleitung,  
Software Engineering



**Christian Cremer**  
Software Engineering



**Michael Gerber**  
Geschäftsleitung,  
Software Engineering



**Mirco Widmer**  
Geschäftsleitung,  
Software Engineering



**Michael Reimer**  
Software Engineering,  
Sales



**Stefanie Erne**  
Software Engineering

# Das Team von nxt freut sich auf eine mögliche Zusammenarbeit!



**nxt Engineering GmbH**  
hallo@nxt.engineering  
<https://nxt.engineering>

**+41 44 508 52 45**  
Leutschenbachstrasse 45  
CH-8050 Zürich