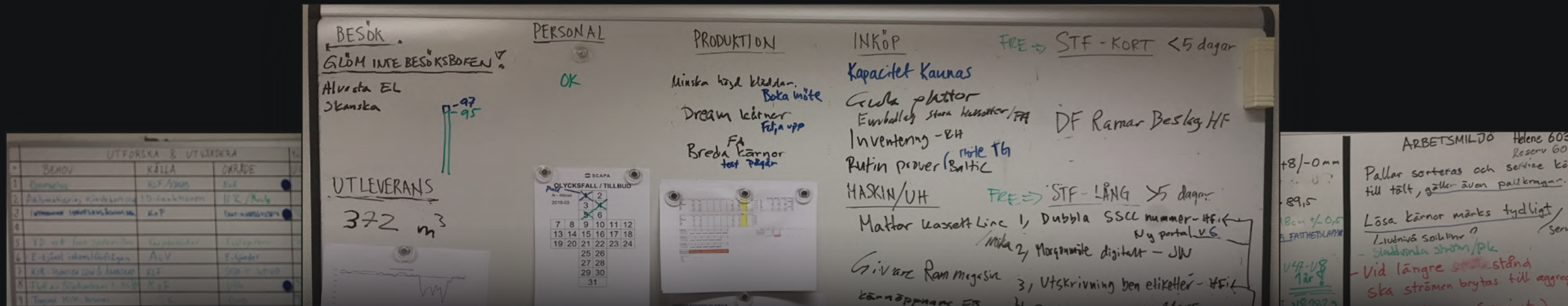




# BOARDS ON FIRE

**Ett digitalt verktyg** för daglig styrning

# Från analogt till digitalt



BOARDS ON FIRE

← Projekt

MARKERA DEMO BOARDS ON FIRES PERSONAL

	Filip Lendahls	3 uppgifter
	Emil Palren	2 uppgifter
	Ronny	2 uppgifter

Projektnummer	Aktiviteter	Projekttyp	Projektbenämning
342-26	2 av 4	Inköpsprojekt	64758 Klip
342-48	2 av 4	Inköpsprojekt	8326 - Ny
342-52	2 av 5	Inköpsprojekt	Ritningsär
344-47	0 av 1	Utvecklingsprojekt	7434 - Slip
359-14	1 av 3	Utvecklingsprojekt	Ny matarli

BOARDS ON FIRE

← Pulstavla Filip

10:00

Hälsa & Säkerhet

GRÖNA KORSET

1	2	3
4	5	6
7	8	9
10	11	12
13	14	15
16	17	18
19	20	21
22	23	24
25	26	27
28	29	30
31		

MARKERA DEMO BOARDS ON FIRES PERSONAL

Filip Lendahls 3 uppgifter

Emil Palren 2 uppgifter

Ronny 2 uppgifter

4 SLUTFÖRDA UPPGIFTER

LAGG TILL

**Produktion**

PRODUCERADE ENHETER < 2021-02-01 >

Förväntan	Utfall	Status
Avdelning 1	230	225
Avdelning 2	215	198

**Kvalitet**

PRODUKTKVALITET < Vecka 5-2021 >

97%

**LEVERANSPRECISION < Vecka 5-2021 >**

93%

**Bemanning**

BEMANNING

- Ida Sjöö
- Filip Lendahls
- Dejan Golic
- Phil Lendi
- Emil Palren
- Mats Ekanstam
- Ola Karlsson
- Annica Arneving
- Fredrik Berggren
- Ronny Andersson
- Linn Björngvik
- Gordon Freeman
- Gabriel Svennerberg

LAGG TILL

**Ekonomi**

ORDERINGÅNG < Dec-2020 >

ORDRINGÅNG

94%

SÄLJNÄM UPPFYLLEND < 2021-02-01 >

94%

OMKOSTNADER FABRIK < Jan-2021 >

LAGG TILL

**Förbättringsarbete**

STÄNDIGA FÖRBÄTTRL

Inköp ny spåncentrifug linä 2

Uppgift 1 för Check

Nytt pressverktyg

QR-kod på multipack

Nya lyftsalar port 1-4

LAGG TILL

VÅRA PULSBEGRELLER

- Alla i tid
- Förberedda
- Uppdaterade ansvarsområden
- Fånga avvikelser
- Beslut, inte lösning

DAGENS BESÖKARE < 2021-02-02 >

11:00 Selecta, service kaffeautomat

14:00 Anders Billing, PEAB

LAGG TILL

PÅ GÅNG

Steg 2 i SS på lagret genomfört Bra jobbat hela teamet!

LAGG TILL

1800

Veckomål

+3

Taktdiff

371

Dagstakt

+16

Taktdiff



Daglig styring  
Hall 1

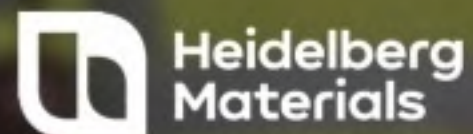




Vi gick från whiteboards till digital daglig styrning i Boards on Fire på bara ett par veckor. **Det har höjt engagemanget hos samtliga medarbetare, vilket visar sig direkt i resultatet.**

/ Paul Karlsson

Fabrikschef, Heidelberg Materials Precast Abetong



## Digitalisering - resultat

**Resultatet av digitaliseringen innebär att vi inte längre har dessa slöserier:**

**Överproduktion:** Vi producerade för mycket information på för många whiteboards.

**Väntan:** Vi väntade på information från vårt planeringssystem och instämplingsprogram och på personer som skulle fylla i uppgifter från planerings och instämplingsprogram.

**Onödiga transporter:** Vi gick till skrivaren för utskrifter. Det fattades magneter, pennor, sudden, stripningen hade lossnat, smutsig tavla.

**Onödigt eller felaktigt utfört arbete:** Stripa tavlor, printa information, placera den i magnetfickor, förmedla information mellan teamtavlor.

**Onödiga rörelser och förflyttningar:** Vi gick från dator till tavlor och uppdaterade alla tavlor manuellt. Vi gick till varandras tavlor.

**Misstag och korrigeringar:** Vi gjorde misstag pga dåligt rengjorda tavlor, lappar som lossnat, lappar på fel ställe, magneter på fel ställe, m m.

**Outnyttjad kreativitet:** Det är det absolut största slöseriet vi eliminerat tack vare digitaliseringen, det gav oss en energiboost



**100%**

Fler riskobservationer

**15%**

Effektivare produktion

**140%**

Bättre resultat

**200%**

Fler förbättringar

**1000 DGR**

Utan arbetsolyckor

## De är Årets Leanbyggare!

Med Lean-baserade verktyg förankrade i ett tydligt ledningssystem och en tydlig ledningsfilosofi knyter det här företaget ihop sin målbild och vision med ett **aktivt dagligt förbättringsarbete** som över tid har gett tydliga, mätbara och redovisade effekter i produktivitet, arbetsmiljö och ekonomiskt resultat.

/ Nomi Melin Lundgren  
Byggindustrin.se

**BYGGINDUSTRIN**





Dagligt pulsmöte  
på golvet.



**MICROPOWER GROUP**<sup>TM</sup>  
POWERFUL SOLUTIONS PARTNER

# ASSA



UTSTATION  
MKS/NTM





Sändiga förändringar

Objekt	Objekttyp	Objekt-ID	Objekt-Info	Status	Öppettid	Slut
1004	Sändiga förändringar	1004	...	...	...	...
1005	Sändiga förändringar	1005	...	...	...	...
1006	Sändiga förändringar	1006	...	...	...	...
1007	Sändiga förändringar	1007	...	...	...	...
1008	Sändiga förändringar	1008	...	...	...	...
1009	Sändiga förändringar	1009	...	...	...	...
1010	Sändiga förändringar	1010	...	...	...	...
1011	Sändiga förändringar	1011	...	...	...	...
1012	Sändiga förändringar	1012	...	...	...	...
1013	Sändiga förändringar	1013	...	...	...	...
1014	Sändiga förändringar	1014	...	...	...	...
1015	Sändiga förändringar	1015	...	...	...	...
1016	Sändiga förändringar	1016	...	...	...	...
1017	Sändiga förändringar	1017	...	...	...	...
1018	Sändiga förändringar	1018	...	...	...	...
1019	Sändiga förändringar	1019	...	...	...	...
1020	Sändiga förändringar	1020	...	...	...	...
1021	Sändiga förändringar	1021	...	...	...	...
1022	Sändiga förändringar	1022	...	...	...	...
1023	Sändiga förändringar	1023	...	...	...	...
1024	Sändiga förändringar	1024	...	...	...	...
1025	Sändiga förändringar	1025	...	...	...	...
1026	Sändiga förändringar	1026	...	...	...	...
1027	Sändiga förändringar	1027	...	...	...	...
1028	Sändiga förändringar	1028	...	...	...	...
1029	Sändiga förändringar	1029	...	...	...	...
1030	Sändiga förändringar	1030	...	...	...	...



617: Kompletteringscheck - Uppföljning av planering för tilläggsproduktion (2022)

Objekt	Status	Öppettid	Slut
617	...	...	...

APCD



# Structure Väderstad

**07:40-08:20**

Daily Management

Value streams:

**"Cross-functionality"**



Detail/Laser

Manual Welding

Robot Welding

Painting

Assembly line 1

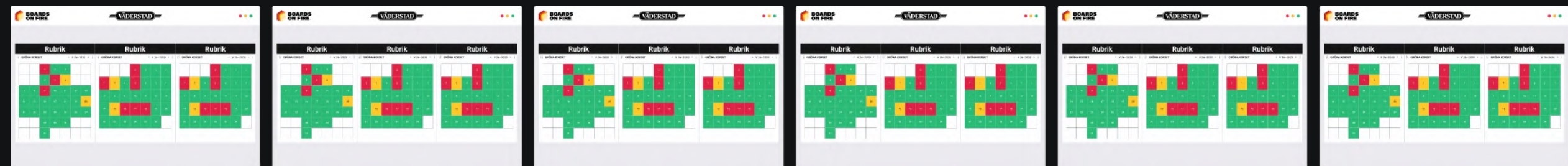
Assembly line 2

Assembly line 3

**08:20-08:40**

Daily Management

**"Functional"**



Planning

Supply Chain

Prod. Technique-  
Component

Prod. Technique-  
Component

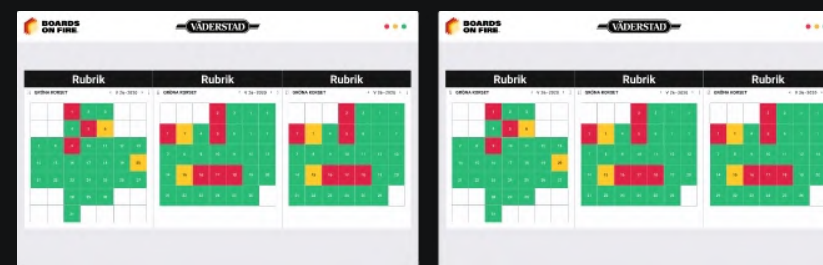
Q & HSE

Maintenance

**08:50**

Daily Management

**"Cross functionality"**



LG Component

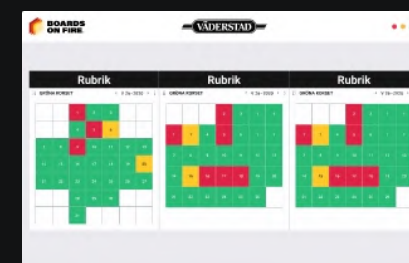
LG Component

**08:20-08:40**

Daily Management

Management:

**"Cross functionality"**



OtD



Fungerar lika bra på stor TV, Dator och mobil.

BOARDS ON FIRE

← Teststation 2

# 1905

Producerade enheter

# 22

Felaktiga enheter

# 2250

Veckomål

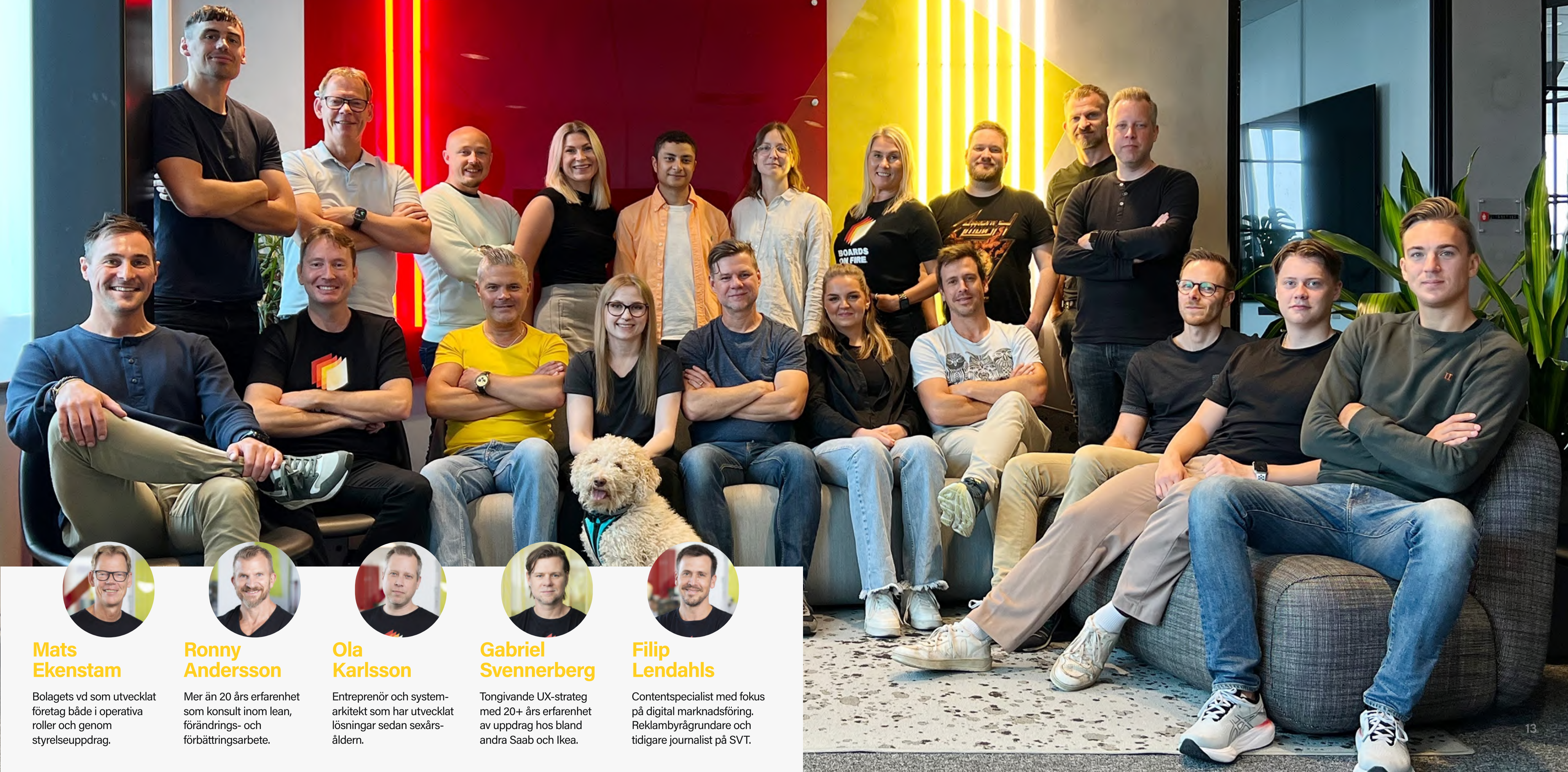
DAG

# 220

Dagstakt

# 81

Dagstakt



**Mats  
Ekenstam**

Bolagets vd som utvecklat företag både i operativa roller och genom styrelseuppdrag.



**Ronny  
Andersson**

Mer än 20 års erfarenhet som konsult inom lean, förändrings- och förbättringsarbete.



**Ola  
Karlsson**

Entreprenör och systemarkitekt som har utvecklat lösningar sedan sexårs-åldern.



**Gabriel  
Svennerberg**

Tongivande UX-strateg med 20+ års erfarenhet av uppdrag hos bland andra Saab och Ikea.



**Filip  
Lendahls**

Contentspecialist med fokus på digital marknadsföring. Reklambyrågrundare och tidigare journalist på SVT.