

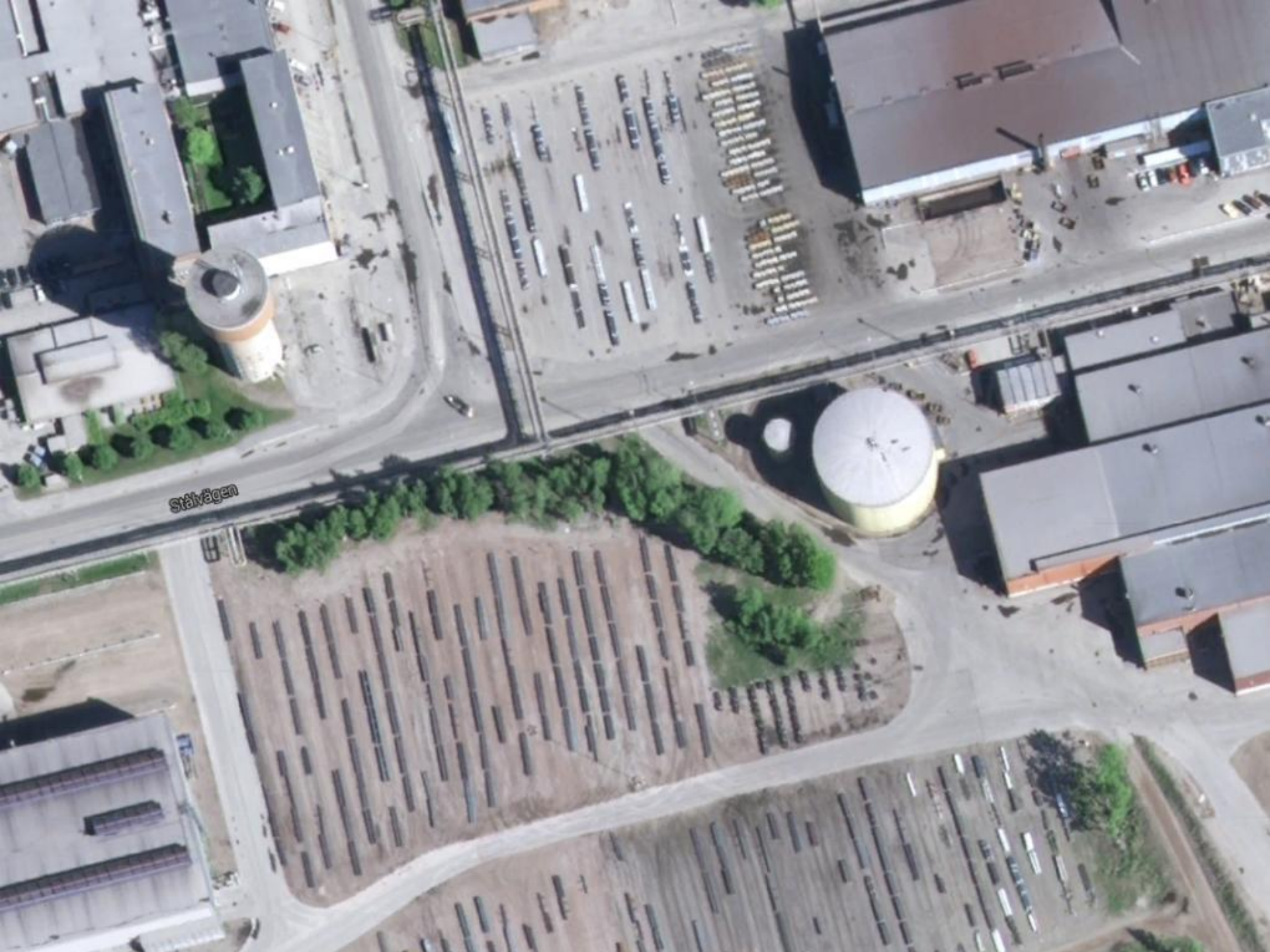
# Materiallogistik med hjälp av GPS



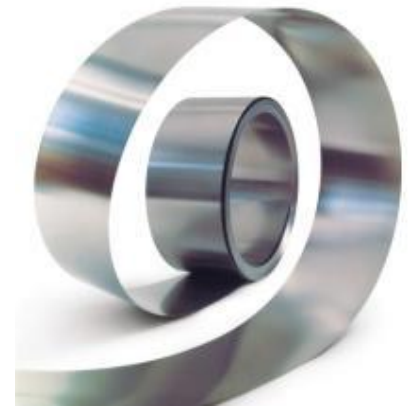
**Patrik Falk**  
**VD Invotech Solutions**



**Sveriges näst största industriområde**



Stålvägen



**SANDVIK**

# Sandviks **verksamhetsmål** som projekt stödjer

1. Minskade kostnader
2. Ökad kvalitet på produkter
3. Förbättrad leveransprecision och optimerad ledtid – Internt och externt

# Vägen till framgång

- **Steg 1:**
  - **Materialpositionering**
  - **Förarstöd**
  - **Managementstöd**



- **Material**positionering





TTS Liftec

SISU





- **Förrarstöd**



# Truckterminalen, "padda" eller mobil

**NYA BESTÄLLNINGAR (F1)** **MINA BESTÄLLNINGAR (F2)** **MIN STATISTIK (F11)** SANDVIK

**PÅGÅENDE (F2)** **AVSLUTADE (F3)**

NR	FRÅN	TILL	SEKTION	TID	ANMÄRKNING
1	123-166	AO AUPPL-62	1922	9:43	
2	TIMETST-175	AUPPL-62	1922		
3	123-166	AUPPL-62	1922		
4	123-169	AUPPL-62	1922		

**NYA BESTÄLLNINGAR (F1)** **MINA BESTÄLLNINGAR (F2)** **MIN STATISTIK (F11)** SANDVIK

**PÅGÅENDE (F2)** **AVSLUTADE (F3)**

NR: 1, 2, 3, 4

HÖJD: 40 cm SEKTION: 1922 TID: 9:43 (65 m) ANM:

Karta (K) Fullständig info (F4) Slutför (ENTER)

NÄTVERK ONLINE OPS ONLINE STB OFFLINE HAR EJ LAST HÖJD: 60 CM

Karta (K) Fullständig info (F4) Slutför (ENTER) Ändra plats (F6) Ändra beställning (F7) Gods ej hittat (7) Mtrl ej ätkomligt (8)

NÄTVERK ONLINE OPS ONLINE STB OFFLINE HAR EJ LAST HÖJD: 60 CM SKICKA FELRAPPORT HISTORIK Anders Karlsson LOGGA UT

- **Managementstöd**



# Managementstöd



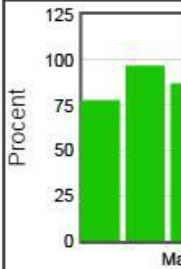
Dash



## Dashboard

EHS 3

Leverans

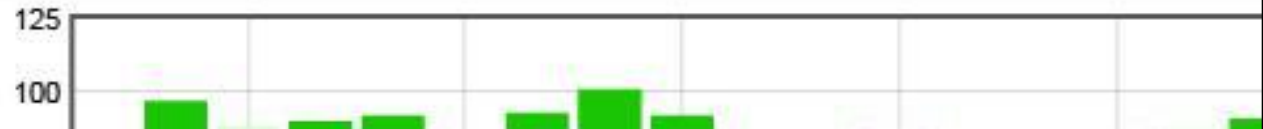


EHS 3

**KUND** 2

PRODUKTIVITET 2

### Leveransprecision



Beställning



# Managementstöd

**Edit gadget** × Menu

**Namn**

**Höjd**

**Uppdateringsfrekvens**   Aktivera

**Markeringstid**  minuter (Objekt som är nyare än detta markeras)

**Diagram** **Anteckningar**

**Inställningar**

**Anpassat intervall**

**Tid**

**Allmänt**

**Typ av diagram**  \*

**Visa staplar på höjden**  ⓘ

**Lägg till nollvärden**  ⓘ

**Koppla ihop serier**  ⓘ

**Datakälla**

*Välj vilken typ av data att använda i diagrammet.*

**Välj datakälla**  \*

**Horisontell axel**

# Managementstöd

Truckars position - Visar samlad bild av truckars positioner



THANK  
You!