



## MASKININLÄRNING - FRÅN IDÉ TILL PILOT OCH PRODUKTION

**JENS FRID**

Head of Business Development & Co-founder  
+46 707 940 340 – [jens@scaleoutsystems.com](mailto:jens@scaleoutsystems.com)

## INNEHÅLLET

Under webinariet gick vi igenom livscykeln för ett data science projekt, från pilot till produktion. För att bättre förbereda er organisation för den förändring som AI teknologier för med sig är det viktigt att förstå förutsättningarna.

**Daniel Zakrisson** och **Stefan Hellander** från Scaleout, med STACKn som exempel visade hur ni kan ta ett maskininlärningsprojekt från idé till produktion på 30 minuter.

Utifrån sina erfarenheter att stödja och driftsätta maskininläring i allt från akademisk sektor, startups och stora multinationella bolag tog de bland annat upp:

- Vad innebär idé till produktion (end-to-end) inom machine learning?
- Vad är "full-stack machine learning"?
- Lärdomar, god praxis och fallgropar att undvika projekt för att komma till produktion
- Hur arbete med maskininläring är en förlängning av DevOps och integreras med övrig utveckling på företaget.





## VAD ÄR STACKn?

AI och maskininlärning blir allt viktigare i många olika typer av företag. Data har ett stort värde, och den som kan utnyttja sin data bäst får en konkurrensfördel.

För att bättre förbereda ditt företag för den förändring som AI teknologier för med sig är det viktigt att förstå förutsättningarna. Man har stor fördel av att tidigt etablera god praxis och skapa de bästa tekniska förutsättningarna från början. Men framför allt är det viktigt att komma igång i liten skala och börja testa.

STACKn är en ny kraftfull tech-stack som integrerar de mest använda öppna lösningarna för att skapa en skalbar maskininlärningsmiljö byggd på cloud-native principer. STACKn täcker hela livscykelhanteringen för en maskininlärningsmodell samt sköter automatisering och orkestrering. Det är flexibelt och kan anpassas till olika miljöer på ett smidigt sätt. Det är byggt för att man snabbt ska kunna komma igång med maskininlärning och ta AI till produktion.

### PRIS OCH UPPHANDLING

Kontakta oss om du vill lära dig mer om Stackn och hur man kan ta AI till produktion, eller boka möte för genomgång av önskat projekt och offert: [contact@scaleoutsystems.com](mailto:contact@scaleoutsystems.com)



## FÖRDELAR

### ÖPPET API

Stödjer de flesta ramverk för maskininlärning och med ett öppet API finns stöd för att addera andra ramverk.

### END-TO-END ORKESTRERING

Automatisera dina arbetsflöden och pipelines från datahantering till produktionssättning och monitorering.

### MOLN-AGNOSTISK INFRASTRUKTUR

Enkelt att komma igång. Installera var som helst där Kubernetes kan köras. I molnet, hybrid eller on-premise. Ingen inlåsning och full flexibilitet.

### OPEN SOURCE

Vår lösning är baserat på öppen källkod och utgår från de bästa open-source komponenterna och verktygen. Ingen inlåsning och du har full insyn i systemet.

### TURNKEY READY

Installera och kör var helst du kan installera Kubernetes.

*Mer information:*

<https://stackn.ai>

