

TRENDSCOPE

15 TRENDER

UPPDATERAD 29 JUNI 2026

Strategisk AI- implementering för svensk industri

Fokus på strategisk AI-implementering, särskilt generativ AI, för att driva affärsutveckling och produktivitet i svensk industri genom kompetensutveckling och digital transformation.

● Mikro ● Makro ● Mega

MIKROTREND

AI-driven optimering av industriella processer och kvalitet

AI-implementering inom svensk tillverkningsindustri har lett till en rapporterad 15% ökning i total produktivitet. Specifikt har AI-drivna kvalitetskontrollsystem minskat defekter med upp till 20%. Detta visar på en konkret och mätbar effekt av AI för att effektivisera produktion och förbättra kvalitet i industriella processer.

Produktion

Effektivisering

Kvalitet

10 OBSERVATIONER · SENAST 21 JUNI 2026

[PDF] Användning av AI i svensk tillverkningsindustri: - DiVA portal

diva-portal.org

Industrial Edge Processor Market

intelmarketresearch.com

[PDF] TECHSVERIGE SVENSKA TECHBRANSCHEN 2025 ONLINE VERSION Eng Ver 1.1

techsverige.se

MAKROTREND

Skalbar AI-implementering genom gemensam infrastruktur och styrning

Svenska organisationer, inklusive industriaktörer, samarbetar för att etablera gemensamma ramverk och bästa praxis för AI-infrastruktur, styrning och drift. Detta syftar till att överbrygga utmaningen med att ta AI från pilotprojekt till storskalig, stabil och skalbar produktion, genom att minska behovet för varje organisation att bygga upp kompetens och strukturer individuellt.

Ai

Infrastruktur

Effektivisering

4 OBSERVATIONER · SENAST 17 MAJ 2026

[Impact report 2025 | AI Sweden](#)[ai.se](#)[Digitaliseringsstrategin 2025–2030 - Regeringen.se](#)[regeringen.se](#)[\[PDF\] Utvärdering av AI Sweden 2019–2024 - Vinnova](#)[vinnova.se](#)

MAKROTREND

AI-implementering kräver strategisk ledning och affärsfokus

AI kommer att bli en fundamental del av företagsverksamheten, likt elektricitet, fram till 2026. Detta kräver en strategisk ansats som involverar hela organisationen och ledningen. Fokus skiftar från 'hype' till att leverera konkret affärsvärde, där CEO och företagsledning måste driva AI-initiativ kopplade till affärsmål som ökad omsättning och förbättrad prestanda.

Ai

Digitalisering

Affärsmodeller

4 OBSERVATIONER · SENAST 17 MAJ 2026

deloitte.com
mkto.deloitte.com

Top Software Development Trends
innowise.com

AI Roi in the Nordics
deloitte.com

MEGATREND

Generativ AI:s potential för produktivtetsökning och minskad administrativ börda i offentlig sektor o...

Generativ AI förväntas frigöra upp till 25 miljarder SEK årligen för svensk offentlig sektor genom att öka produktiviteten med 10%. Samtidigt kan den minska näringslivets administrativa börda med 9 miljarder SEK per år. Detta skapar betydande ekonomiska incitament för strategisk AI-implementering, särskilt för effektivisering av informationsskapande och felsökning inom...

Effektivisering

Ekonomi

AI

3 OBSERVATIONER · SENAST 2 MAJ 2026

Generativ AI kan frigöra 25 miljarder kronor årligen för svensk offentlig sektor

blog.google

[PDF] Användning av AI i svensk tillverkningsindustri: -kth .diva

kth.diva-portal.org

The Economic Opportunity of Generative AI in Sweden

implementconsultinggroup.com

MAKROTREND

Avtagande fokus på generisk AI-implementering till förmån för strategisk anpassning

Den tidigare generella uppmaningen att 'implementera AI' ersätts av en mer nyanserad syn. Det blir allt tydligare att inte alla organisationer behöver sikta på den mest avancerade agentiska AI:n. Istället minskar relevansen av en 'one-size-fits-all'-strategi, och företag förväntas nu välja AI-lösningar som bäst passar deras specifika strategiska behov och kapacitet, vilket innebär en mer...

AI

Affarsmodeller

Effektivisering

6 OBSERVATIONER · SENAST 25 JUNI 2026

Fran Data Till Agens Navigera AI Mognadens Vag Mot Agentiska System

hiq.se

AI Impact On Business 2026 Trends

tredence.com

Effektiv AI-implementering i företag: Steg för framgång - SAP

sap.com

MAKROTREND

AI- och digitalisering driver produktivitetssökning i svensk tillverkningsindustri

Sveriges tillverkningssektor väntas växa tack vare bredare AI-och digitaliseringstillämpningar som förbättrar planering, automation och data-drivna beslut. För kontorsutrustningstillverkare innebär detta möjligheter till ökad effektivitet, nya affärsmodeller och större efterfrågan på AI-integrerade tjänster. Prognoserna pekar mot betydande avkastning när digital shift accelererar...

AI

Digitalisering

16 OBSERVATIONER · SENAST 28 MAJ 2026

[What S Next 3 Patent and Ip Trends For 2026](#)[cfc.com](#)[Sweden's manufacturing sector: Trends and forecasts ... - ProductDock](#)[productdock.com](#)[Digital Transformation in Sweden](#)[chandrawatpartners.com](#)

MIKROTREND

Svag koppling mellan industriföretag och AI-startups driver behov av aktiv partnerstrategi

Rapporter visar låg grad av samarbete mellan svenska industribolag och AI-startups, vilket indikerar att många CFO:er missar snabb innovation och kompetensinflöde via externa partners. Åtgärd: skapa en standardiserad PoV-budget och kontraktsmall för accelerator-samarbeten (6–12 veckors PoC), och mät PoC→produktion-konvertering som KPI i investeringsbeslut.

Innovation

Affarsmodeller

8 OBSERVATIONER · SENAST 22 JUNI 2026

Industrin ratar AI-startups: "Anmärkningsvärt"omniekonomi.se**[PDF] Svenska små och medelstora företags AI-kompetens - Tillväxtverket**tillvaxtverket.se**AI i aktion: Förvandla industrin genom skalbar, etisk och hållbar innovation | Vinnova**vinnova.se

MAKROTREND

Från effektivisering till AI-driven innovation

Initialt har många företag fokuserat på AI för att uppnå effektivitetsvinster och strömlinjeformning. Nu återuppstår insikten att AI:s fulla potential ligger i att driva långsiktig innovation, experimentering och affärsutveckling. Detta skifte är avgörande för att Sverige ska bibehålla sin konkurrenskraft globalt och för att företag ska kunna extrahera verkligt affärsvärd...

Innovation

Affärsmodeller

Konkurrens

9 OBSERVATIONER · SENAST 17 MAJ 2026

[\[PDF\] Svenska SMFs AI Kompetens](#)tillvaxtverket.seeuropa.eufuturium.ec.europa.eu[Swedish Companies Dont Let AI Streamlining Rob the Power of Innovation](#)columbusglobal.com

MAKROTREND

Fokus på tillämpad AI snarare än grundläggande modeller

Sveriges AI-strategi betonar att landet ska bli ledande inom tillämpning av AI, snarare än att konkurrera i utvecklingen av grundläggande AI-modeller. Detta innebär att svenska företag och organisationer kommer att fokusera på att anpassa och integrera befintliga globala AI-modeller för specifika svenska behov och branscher, vilket skapar en nischmarknad för integrations-och...

Ai

Innovation

Konkurrens

9 OBSERVATIONER · SENAST 17 MAJ 2026

Sveriges AI Strategi

regeringen.se

Sveriges AI-strategi – rätt riktning, nu krävs genomförande

svensktnaringsliv.se

Sverige Saknar Strategi For AI i Skolan

liu.se

MIKROTREND

Ökad investering i tillämpad industriell AI: digitala tvillingar, prediktivt underhåll och operatörs-copiloter

Vinnova och industrirapporter pekar på konkret adoption av digitala tvillingar, prediktivt underhåll och AI-assistenter i produktion för produktivitetsvinster, vilket skapar efterfrågan på sektorsspecifika signaler, teknisk due diligence och ROI-mätningar. Leverantörer av omvärldsbevakning bör erbjuda teknikspektra, leverantörs-rankningar och case-baserade...

Digitalisering

Innovation

Effektivisering

6 OBSERVATIONER · SENAST 16 APRIL 2026

Företagen digitaliserar sin administration - Tillväxtverket

tillvaxtverket.se

Tillämpad AI för industrin genom avancerad digitalisering 2026 | Vinnova

vinnova.se

Economic forecast for Sweden - Economy and Finance - European Commission

economy-finance.ec.europa.eu

MAKROTREND

Ökad AI-adoption i svenska företag, trots kompetensgap

Andelen svenska företag med 10+ anställda som använder AI-teknik ökade med nästan 40% under 2025, till 35%. Trots denna snabba adoption kvarstår ett betydande kompetensgap, där över 74.7% av företag som inte implementerar AI anger brist på AI-expertis som huvudutmaning. Detta indikerar ett stort behov av kompetensutveckling och utbildningsinsatser för att möjliggöra...

Digitalisering

Arbetskraft

Effektivisering

23 OBSERVATIONER · SENAST 22 JUNI 2026

State of AI Sweden 2026

alichelabs.ai

Artificiell Intelligens i Sverige 2025

scb.se

[PDF] Fd9901 2025a01 Br Nvftbr2501eng

scb.se

MAKROTREND

AI-driven produktivitetsoptimering i kemiindustrin

Svenska kemiföretag implementerar AI för att motverka pressad lönsamhet och vikande volymer. Tekniken används för att höja produktionseffektiviteten och ses som en nyckelfaktor för en gradvis konjunkturvändning under 2026.

Ai

Digitalisering

Effektivisering

6 OBSERVATIONER · SENAST 22 MAJ 2026

AI inom tillverkningsindustrin 2026: Så revolutionerar svenska ...

patrickpetcu.com

[PDF] Seasons of Change

business-sweden.com

AI Driver Revolution i Svenska Fabriker

industritorget.se

MAKROTREND

Miljardsatsning på avancerad digitalisering för industriell konkurrenskraft

Forsknings- och innovationsprogrammet 'Avancerad Digitalisering' genomför en miljardsatsning för att stärka Sveriges position inom innovation och industriell utveckling. Fokus ligger på tillämpad AI, säkra dataflöden, stabil elektrifiering och spetskompetens, vilket syftar till att påskynda den digitala och gröna omställningen inom svensk industri.

Digitalisering

AI

Ekonomi

11 OBSERVATIONER · SENAST 21 JUNI 2026

Miljardsatsning Ska Påskynda Digitaliseringen av Svensk Industri
avanceraddigitalisering.se

Miljardsatsning Ska Påskynda Digitaliseringen av Svensk Industri
vinnova.se

Miljardsatsning På Industriell Digitalisering Fyra Avgörande Områden För Sveriges Framtid
automation.se

MAKROTREND

Statliga satsningar och partnerskap för att säkra Sveriges AI-ledarskap

Sverige har en uttalad nationell strategi att bli en av världens tio främsta AI-nationer, med fokus på tillämpad AI och institutionell modernisering. Detta backas upp av betydande statliga investeringar, som Vinnovas allokering på cirka 54 miljoner USD för AI-driven industriell innovation under 2026, samt initiativ som AI-partnerskap med RISE för att erbjuda trygga...

Politik

Infrastruktur

Innovation

12 OBSERVATIONER · SENAST 22 JUNI 2026

Sveriges AI-strategi - Regeringen.se

regeringen.se

Sveriges AI-strategi – rätt riktning, nu krävs genomförande

svensktnaringsliv.se

Sveriges AI-strategi - Regeringen.se

regeringen.se

MEGATREND

Regulatorisk anpassning för AI-assisterad innovation och IP

Den nya svenska patentlagen (från 2025) och EU:s AI Act (från 2025) skapar ett nytt regulatoriskt landskap för AI. Detta tvingar företag att förhålla sig till nya krav på säkerhet, transparens och ansvar, samtidigt som det öppnar upp för diskussioner om immateriella rättigheter för AI-assisterad innovation, vilket påverkar hur företag skyddar och kommersialiserar AI-baserade...

Reglering

Ai

Innovation

21 OBSERVATIONER · SENAST 21 JUNI 2026

EU:s strategi för livsvetenskaper (Fakta-pm om EU-förslag 2024/25:FPM63 : COM(2025) 525) | Sveriges riksdag

riksdagen.se

AI-förordningen - Digg

digg.se

Vinnovas aktuella regeringsuppdrag | Vinnova

vinnova.se