

TRENDSCOPE

12 TRENDER

UPPDATERAD 8 JULI 2026

Kontraktstillverkning, produktionstjänster inom EMS

Analys av kontraktstillverkning och EMS-tjänster för företag som vill outsourca produktion av elektronik och konsumentvaror med fokus på effektivitet och leveranskedjor.

● Mikro ● Makro ● Mega

MIKROTREND

Nära samarbete mellan EMS och kunder från design till eftermarknad

EMS-aktörer går från renodlad tillverkning till att bli strategiska partners som erbjuder design for manufacturability (DfM), prototypframställning, komponentinköp och eftermarknadstjänster. Exempel från NOTE AB och NOA Labs visar på en trend där kunder outsourcar hela produktlivscykeln för att minska time-to-market och risk.

Affärsmodeller

Innovation

1 OBSERVATION · SENAST 8 JULI 2026

EMS Elektronisk tillverknings-tjänster – NOA Labs

noa-labs.com

En EMS-tillverkare med fokus på hållbar sourcing | NOTE AB™

note-ems.com

Electronic Manufacturing Services (EMS): Complete Guide to Providers & Outsourcing. Electronic Manufacturing Services (EMS) providers help OEMs design, industrialize, build, test, and deliver electronic products. * EMS partners can cover design support, PCB assembly (SMT/THT), testing, system integration (box build), logistics, and after-sales services. * Outsourcing to EMS providers can reduce cost and time-to-market while giving access to specialized technology and experienced teams. * Typical EMS industries include aerospace & defense, medical, automotive, telecoms, and industrial electronics with high quality requirements. * Trends shaping EMS include automation, digitalization (Industry 4.0), sustainability, and emerging applications (IoT, EVs, 5G, edge AI). ## What Are Electronic Manufacturing Services (EMS)? **Electronic Manufacturing Services** are contract manufacturing and value-added services that EMS companies provide to **Original Equipment Manufacturers (OEMs)**. Unlike narrow build-to-print relationships, modern EMS providers act as **strategic partners** across the product lifecycle — from **design for manufacturability (DfM)** and

MAKROTREND

Hållbarhet som konkurrensfaktor – lågkoldioxidproduktion och materialval

Klimatkrisen driver EMS-företag att implementera teknik för att minska utsläpp, optimera resurser och skapa klimatsmarta affärsmodeller. Exempel är Zinktekniks samarbete med Boliden för lågkoldioxidzink och EU-krav på digitala batteripass. För kontraktstillverkare innebär detta att man måste kunna dokumentera klimatavtryck, använda återvunna material och erbjuda...

Hallbarhet

Energi

Reglering

1 OBSERVATION · SENAST 8 JULI 2026

7 techtrender som formar 2026 | FinansKompetensCentrum

finanskompetenscentrum.se

Nyheter från svensk industri: Industrisverige.se

industripress.se

Electronic Manufacturing Services (EMS): Complete Guide to Providers & Outsourcing - TPS

tps-elektronik.com

MIKROTREND

EMS efterfrågas för nya tillväxtområden som IoT, elbilar och 5G

Tillväxten inom IoT-enheter, elfordon och 5G-infrastruktur driver efterfrågan på avancerad elektronik tillverkning. EMS-företag som kan erbjuda specialiserad produktion för dessa sektorer växer snabbare och får tillgång till nya marknader.

Teknik

Innovation

Produktion

1 OBSERVATION · SENAST 8 JULI 2026

Electronic Manufacturing Services (EMS): Complete Guide ...

tps-elektronik.com

Trends Shaping the Future of Electronics Manufacturing ...

[linkedin.com](https://www.linkedin.com)

MAKROTREND

Regionalisering av EMS-produktion från Kina till Sydostasien och Mexiko

På grund av geopolitisk osäkerhet, tullar och önskan om robustare leveranskedjor flyttar 30–40% av Kina-baserad EMS-produktion till lågkostnadsländer i Sydostasien och Mexiko. Detta skapar nya möjligheter för kontraktstillverkare som kan erbjuda produktion i dessa regioner, men ställer samtidigt krav på omställning av logistik och leverantörsrelationer.

Globalisering

Produktion

Konkurrens

1 OBSERVATION · SENAST 8 JULI 2026

EU-kommissionen vill rädda industrin med krav på europeiskt innehåll

[europaportalen.se](https://europa.eu/europa-portal/en)

Tools for resilient supply chains: an overview of EU policy

[kommerskollegium.se](https://www.kommerskollegium.se)

Key Trends in Electronic Manufacturing Services (EMS)

[cfraresearch.com](https://www.cfraresearch.com)

MIKROTREND

Digitala tvillingar och Industry 4.0 optimerar EMS-produktion

Genom att skapa digitala kopior av produktionslinjer kan EMS-företag simulera och optimera processer i realtid, vilket minskar fel, ökar effektiviteten och möjliggör snabbare omställningar. Detta är en del av den bredare Industry 4.0-utvecklingen som nu når kontraktstillverkare.

Digitalisering

Produktion

Innovation

1 OBSERVATION · SENAST 8 JULI 2026

Industri 1, 2, 3, 4... och 5.0

nexans.se

Electronic Manufacturing Services (EMS): Complete Guide ...

tps-elektronik.com

Trender för 2026

techindustri.se

MIKROTREND

Konsolidering och marknadskoncentration bland svenska EMS-aktörer

Den svenska EMS-marknaden genomgår en snabb konsolidering där de tio största fabrikena nu svarar för 57,5 % av marknaden och topp 20 för 89,8 %. Förvärv som Kitrons köp av DeltaNordic och Rimasters förvärv av Konprod visar att strukturella förändringar ritas om kartan, samtidigt som nedläggningar (t.ex. Hanzas stängning av Orbit Ones fabrik) blir en del av strategin.

Konkurrens

Affarsmodeller

1 OBSERVATION · SENAST 8 JULI 2026

EMS i Sverige – Tio fabriker, hälften av marknaden
evertiq.se

MIKROTREND

Cirkulära strategier för försörjningsberedskap inom EMS

Geopolitisk oro driver svenska myndigheter och forskningsprogram (RE:Source, Produktion2030) att främja cirkulära strategier som verktyg för försörjningsberedskap. Genom att minska beroendet av importerade råvaror och stärka inhemsk återtillverkning kan EMS-företag öka sin motståndskraft mot störningar. RE:Source fick nästan 40 anbud på temat, vilket visar på stort...

Hallbarhet

Sakerhet

Cirkularitet

1 OBSERVATION · SENAST 8 JULI 2026

Cirkulära strategier för ökad beredskap – vi söker projektteam - RE:Source
resource-sip.se

Forskning och innovation avgörande för en hållbar produktion framåt
produktion2030.se

MIKROTREND

Smart specialisering och EU-finansiering för nischad elektronikproduktion

EU:s strategi för smart specialisering och initiativ som IAM4EU (500 miljoner euro 2025–2027) riktar resurser mot avancerade material och elektronik. För svenska EMS-företag innebär detta möjligheter till offentlig finansiering och samverkan, särskilt för små och medelstora företag inom småskalig, högteknologisk produktion.

Innovation

Politik

Teknik

1 OBSERVATION · SENAST 8 JULI 2026

Översikt 05/2025: Strategier för smart specialisering i EU

eca.europa.eu

Europeisk satsning – iam4Sweden

iam4sweden.se

MIKROTREND

Automatiserad kvalitetsinspektion med AI och IoT i smarta fabriker

EMS-fabriker implementerar AI-baserad visuell inspektion och IoT-sensorer för realtidsövervakning av produktionen. Detta minskar defekter, ökar spårbarheten och sänker kostnaderna för manuell kontroll, vilket är avgörande för högkvalitativ elektroniktillverkning.

Ai

Digitalisering

Kvalitet

1 OBSERVATION · SENAST 8 JULI 2026

Electronic Manufacturing Services (EMS) Market Size, ...

businessresearchinsights.com

Electronic Manufacturing Services (EMS): Complete Guide ...

tps-elektronik.com

Trends Shaping the Future of Electronics Manufacturing ...

linkedin.com

MIKROTREND

Digitala tvillingar och prediktiv analys för supply chain-transparens

Digitala tvillingar och prediktiv analys används i allt högre grad för att kartlägga och övervaka leverantörskedjor i realtid, vilket hjälper kontraktstillverkare att identifiera risker och effektivisera rapportering enligt CSRD. Denna teknik möjliggör scenarioanalys och proaktiv riskhantering, vilket blir avgörande för att uppfylla due diligence-krav.

Digitalisering

Produktion

Logistik

2 OBSERVATIONER · SENAST 8 JULI 2026

ncsu.edu
mem.grad.ncsu.edu

Sju compliance trender att hålla ögonen på 2026 från Dun & Bradstreet | Dun & Bradstreet
via.tt.se

How AI and Automation Are Transforming Global Supply Chain Operations in 2026
globaltrademag.com

MAKROTREND

AI-drivet beslutsstöd för efterfrågeprognoser och produktionsoptimering

AI integreras i molnbaserade plattformar för att skapa realtidsprognoser och optimera produktionslinjer. För EMS-företag innebär detta en övergång från reaktiv problemlösning till strategisk planering, där AI automatiserar rutinprocesser medan mänsklig expertis hanterar komplexa handels- och policyfrågor. Dataakten (EU) möjliggör dessutom tillgång till...

AI

Digitalisering

Effektivisering

1 OBSERVATION · SENAST 8 JULI 2026

Dataförordningen | Utváření digitální budoucnosti Evropy

digital-strategy.ec.europa.eu

Sju trender inom industrin och leveranskedjor att hålla ögonen på 2026

via.tt.se

Så ser svensk tillverkningsindustri ut år 2030 | Cepheo

cepheo.se

MIKROTREND

Data-driven supply chain kräver nya analytikerroller

Införande av e-SCM och dataanalys i EMS förbättrar inköp och kostnadskontroll. Detta skapar behov av personal med kompetens inom dataanalys och systemhantering för att driva transformationen.

Digitalisering

Arbetskraft

Logistik

1 OBSERVATION · SENAST 8 JULI 2026

Sju trender inom industrin och leveranskedjor att hålla ögonen på 2026 · 1. Data som grund för transformation · 2. AI: Stärker mänsklig expertis ...

[via.tt.se](https://www.via.tt.se)

(PDF) The Impact of e-Supply Chain Management Systems ...

[researchgate.net](https://www.researchgate.net)