ACTEMIUM

Elektronica
Van idee naar product

Solutions & Services for Industry

VINCI ENERGIES

Toekomstbestendige oplossingen die met u meebewegen

- ”Wie levert mij snel PCBA’s van topkwaliteit?”
- ”Hoe stem ik alle onderdelen van het ontwikkel- en productietraject optimaal op elkaar af?”
- ”Met welke oplossingen kan ik ook op de lange termijn vooruit?”

”Hoe vertaal ik mijn idee naar innovatieve elektronica?”

Elektronica is de basis voor elke besturing. Het is daarom niet verwonderlijk dat Actemium een eigen elektronica-afdeling heeft. Die vertaalt uw ideeën en verwachtingen naar een (elektronica)product, of een specifiek besturingsonderdeel. Samen met u definiëren wij uw wensen en onderzoeken wij de technische en praktische haalbaarheid van uw vraag. Met deze procesgerichte aanpak en geavanceerde tools ontwikkelen en ontwerpen wij elektronica die exact aansluit bij úw behoeften.

Van idee tot product

U hebt een geweldig idee voor de ontwikkeling van een innovatieve elektronicamodule. Actemium helpt u met het vertalen van dat idee naar een praktisch ontwerp en een product dat u daadwerkelijk in de markt kunt zetten. Dat doen we in nauwe samenwerking met uw eigen specialisten. Wij beginnen met een heldere beschrijving van uw wensen. En we onderzoeken of uw vragen technisch realiseerbaar én in de praktijk toepasbaar zijn. Daarna ontwikkelen wij de elektronica tot in detail, inclusief embedded software. We maken een globaal productontwerp en ontwerpen een protoserie.

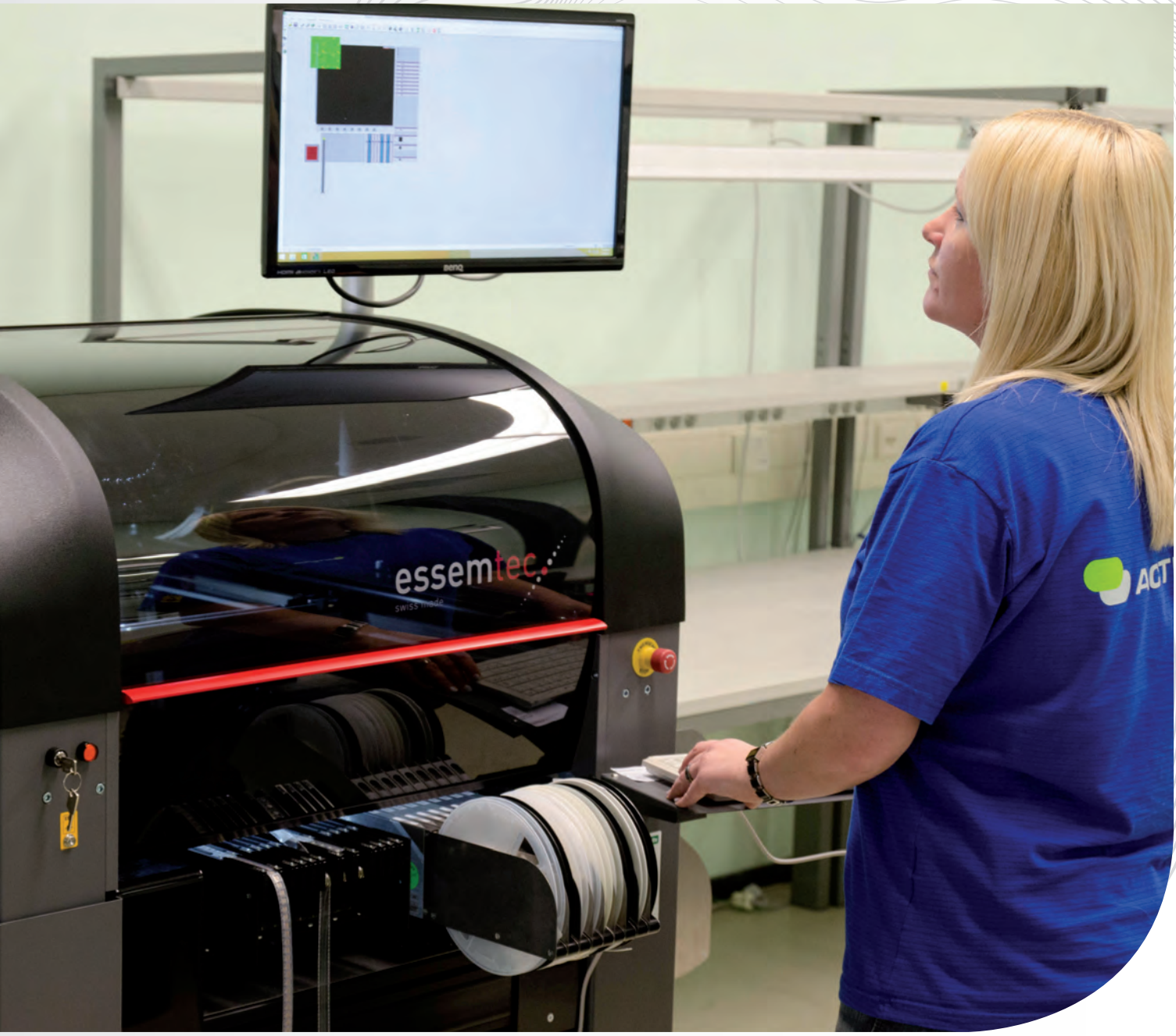
Meer dan alleen een (elektronica)product

U vraagt om een (elektronica)product, maar eigenlijk wilt u meer. Wij zorgen daarom ook voor optimale afstemming van engineering, assemblage en productie, logistiek, kwaliteitscontroles, documentbeheer en communicatie. Hierin nemen wij het complete supply chain management mee. Wat dit u direct oplevert? Allereerst een korte doorlooptijd tijdens de ontwikkeling en levering van een prototype. Bovendien zorgen we er met cost engineering voor dat uw product kostenefficiënt productieklaar is. Het hele proces is gebaseerd op het *First Time Right*-principe. U bent dus verzekerd van de hoogste kwaliteit.

Ook het juiste adres voor vervolgseries en spin-offs

Wenst u vervolgseries of spin-offs van

ACTEMIUM



een prototype? Onze productie-afdeling is optimaal uitgerust om volledige series te maken van PCBA's. Of het nu gaat om through hole-componenten, of het plaatsen van SMD-componenten. Hierna kiezen onze specialisten de soldeermethode die het beste past bij uw product. Dat kan golfsolderen of vaphour phasing zijn. Of we gebruiken onze reflow oven. Maar ook voor het bouwen van units (modulebouw) en kabel- en draadassemblage is Actemium een betrokken partner die u ontzorgt.

Profiteer van ons wereldwijde netwerk

Actemium heeft een eigen inkoopafdeling en een wereldwijd netwerk van toeleveranciers. Bovendien beschikken wij over een unieke database en ruime kennis van de componentenmarkt.
Wij kunnen daarom alle benodigde materialen, of eventuele vervangende componenten, voor u inkopen. Uiteraard met de juiste levertijd en tegen de meest gunstige prijs.

Onze producten bewegen met u mee

Actemium bouwt in lage én hoge volumes voor bedrijven in vele branches. Gebaseerd op jarenlange ervaring bieden wij u oplossingen voor de lange termijn. Dat doen we onder andere door gebruik te maken van verschillende materialen, zoals Rogers-materiaal voor hoge temperaturen, flex-Rigid en hardgoud-afwerking. Maar ook door levering van PCBA's van meer dan 30 verschillende lagen.

”Eén adres voor ontwerp en productie van elektronica”

U zoekt:

- innovatieve en toekomstbestendige oplossingen
- *short time to market* voor zowel nieuwe ontwerpen als re-design
- een betrouwbare partner voor industriële (micro-)elektronica
- één aanspreekpunt van ontwikkeling tot uitvoering van uw elektronicaproduct of besturingsonderdeel

Waarom kiezen voor Actemium?

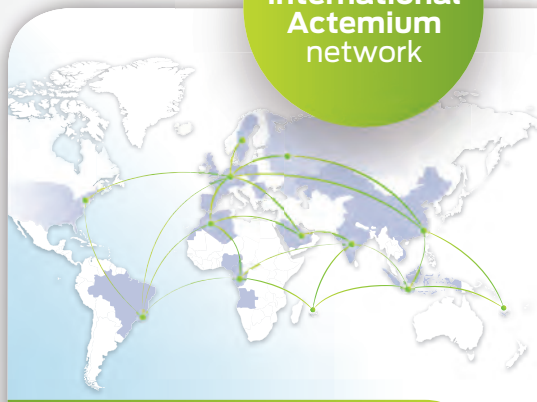
- ruime ervaring in de high-tech industrie
- één vaste contactpersoon voor ontwerp, prototyping én (serie)productie van uw elektronica
- een eindproduct dat naadloos aansluit op uw specifieke eisen en wensen
- transparante afspraken en flexibiliteit in aanpak en uitvoering
- specialistische kennis van PCB-design (Cadence Allegro/OrCAD, Altium, Mentor Graphics)
- mogelijkheid tot inbouw van PCBA’s in een besturingskast of behuizing
- Actemium is onderdeel van VINCI Energies. U profiteert van een wereldwijd netwerk met veel kennis en slagkracht.

Meer weten? Neem dan contact op met:

Elroy van der Schoot
account manager
elroy.vdschoot@actemium.com
+31 (0) 88 83 18 480

Stijn Martens
sales engineer
stijn.martens@actemium.com
+31 (0) 88 83 18 480

The **international Actemium** network



A network **100% dedicated** to industry

40	countries
300	Business Units
20 000	engineers & technicians
2.1 billion	euros turnover

Improving **industrial performance**

Manage Movement

Zonder beweging staat alles stil. Ook bij advisering, engineering, realisatie, inbedrijfstelling en onderhoud van industriële installaties draait het om wendbaarheid. Wereldwijd de juiste expertise op het juiste moment inzetten én managen. Flexibel inspelen op veranderingen. Voortdurend zoeken naar innovatieve Solutions & Services die uw processen verbeteren. Wij noemen dat Manage Movement.

Het netwerk van Actemium – het merk van VINCI Energies voor de industrie - telt wereldwijd 20.000 specialisten en 300 business units in 40 landen. In Nederland bewegen 850 ondernemende professionals vanuit 23 business units de industrie. Bij opdrachtgevers in de markten olie & gas, voeding, brouwerijen & dranken, feed, chemie en farmacie, groothandel & distributie en manufacturing.

ACTEMIUM

elektronica.actemium.nl