



## TEOLLISUUS 5.0

### Teollisuus 5.0. Uudet kehityskohteet

Nyt uuteen teollisuusstrategiaan kuuluu siirtyminen Teollisuus 5.0:aan. Suuntana on toiminnan siirtäminen kohti **kestävämpää, ihmiskeskeisempää ja joustavampaa teollista tulevaisuutta.**

Teollisuus 5.0 määrittelee teollisuuden tarkoituksen uudelleen. Se asettaa työntekijöiden ja planeetan hyvinvoinnin tuotantotoiminnan kärkitavoitteeksi. Tämä siirtymä kattaa kestävyden, kiertotalouden, digitaalisen muutoksen, työntekijöiden voimaantumisen ja yhteiskunnallisen vaikuttavuuden.

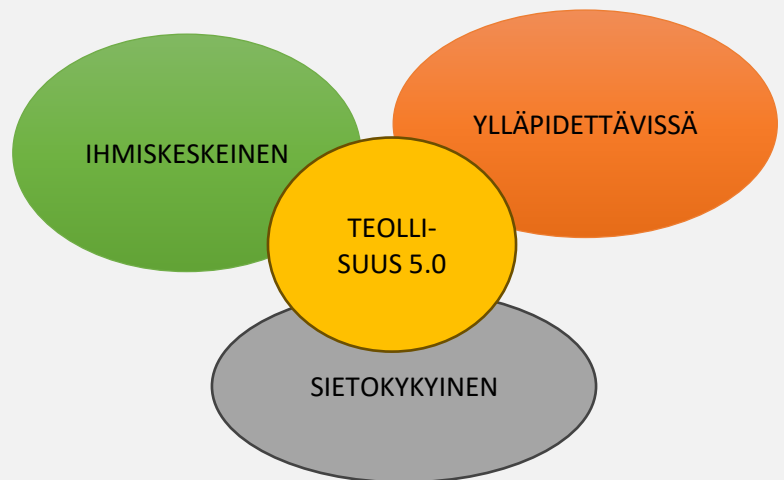
### Vaikutus ohjelmistokehitykseen

Ohjelmistokehitys on vuosikymmenten aikana pikkuhiljaa ottanut yhä enenevässä määrin huomioon käyttäjäystävällisyyden ja käyttömukavuuden. Nykyään sitä mitataan käyttökokemustutkimuksilla. Tähän on ajanut kilpailu, jossa pärjäävät ne tuotteet, joista ihmiset pitävät. Osin tämä on johtanut ylilyönteihin, jolloin käyttömukavuuden ja -helppouden tähden ohjelmistoista on karsittu tehokkaita ominaisuuksia.

### Titakon ratkaisut

Olemme kehitystyössämme pyrkineet käyttäjäystävällisyyteen selkeyden kautta, käyttäen ohjelmistojen automatisoinnin tarjoamia mahdollisuuksia. Modulaarisen ohjelmistorakenteen ansiosta pystymme tarjoamaan esimerkiksi postprosessoreja usealle eri CAM-ohjelmalle.

### Teollisuus 5.0 peruspilarit



Tekoälystä kohistaan nyt paljon. Mielestämme sen käyttäminen rajattuihin selkeisiin tarpeisiin voi tuoda käytännön hyötyjä. Se on kuitenkin pidettävä mielessä, että kyseessä ovat vain arvotus-/arvuutussovellukset, jotka yhdistelevät aiemmin syntyynyttä tietoa.

Kun halutaan uusia ennen näkemättömiä ratkaisuja, tarvitaan luovuutta, jota löytyy vain ihmisiltä.

Me Titakossa autamme asiakkaitamme aiempaan kokemukseen ja uusiin tietoihin perustuvilla neuvoilla. Usein ne perustuvat poikkitieteelliseen kokemukseen, tietämykseen ja raakaan tietoon.

Soita, laita sähköpostia ja kysy lisää. Mielellämme vastaamme ja kerromme enemmän palveluistamme.

### Titako Oy

Tapio Saarinen  
tapio.saarinen@titako.fi  
puh. +358 400 999059  
[www.titako.fi](http://www.titako.fi)