

# Autonomiset tehtaot

## Kuvaus

Autonominen tehdas on osa kuluttajan ja tuotannon välisen logistiikan ratkaisua.

## Markkinatarve

Tarve tulee määritellä uudestaan, jo nykyiset isot toimijat kuten Amazon, Alibaba, H&M, Ikea hallitsevat liiketoimintaansa (tuotantoon) nimenomaan logistiikan avulla ja tämä on jo olemassa olevaa osaamista. Tilanne voi muuttua nykyisestä logistiikkaosaamisesta lähinnä, jos hyödykkeiden omistussuhde muuttuu siten, että materiaalityöntekijä ei luovukaan omistusoikeudestaan materiaaliin vaan edellyttää sen palauttamista. Tällöin hyödykkeen hinta määräytyy muokkaamiseen (valmistus, käyttö, kierrätys) kuluneen työn mukaan. Autonominen tehdas on merkittävässä määrin kiertotalouden mahdollistaja koska tuotantoa pystytään suunnittelemaan sekä kysynnän että materiaalityöntekijän kautta. Tätä kasvumahdollisuutta ei tulisi missään nimessä tarkastella vain kuluttajan ja tuotannon välisenä JOT-ratkaisuna.

## Potentiaali

Metsäteollisuuden osalta tarpeen ja tuotannon välisen yhteyden tarkempi yhteensovittaminen olisi ensiarvoista.