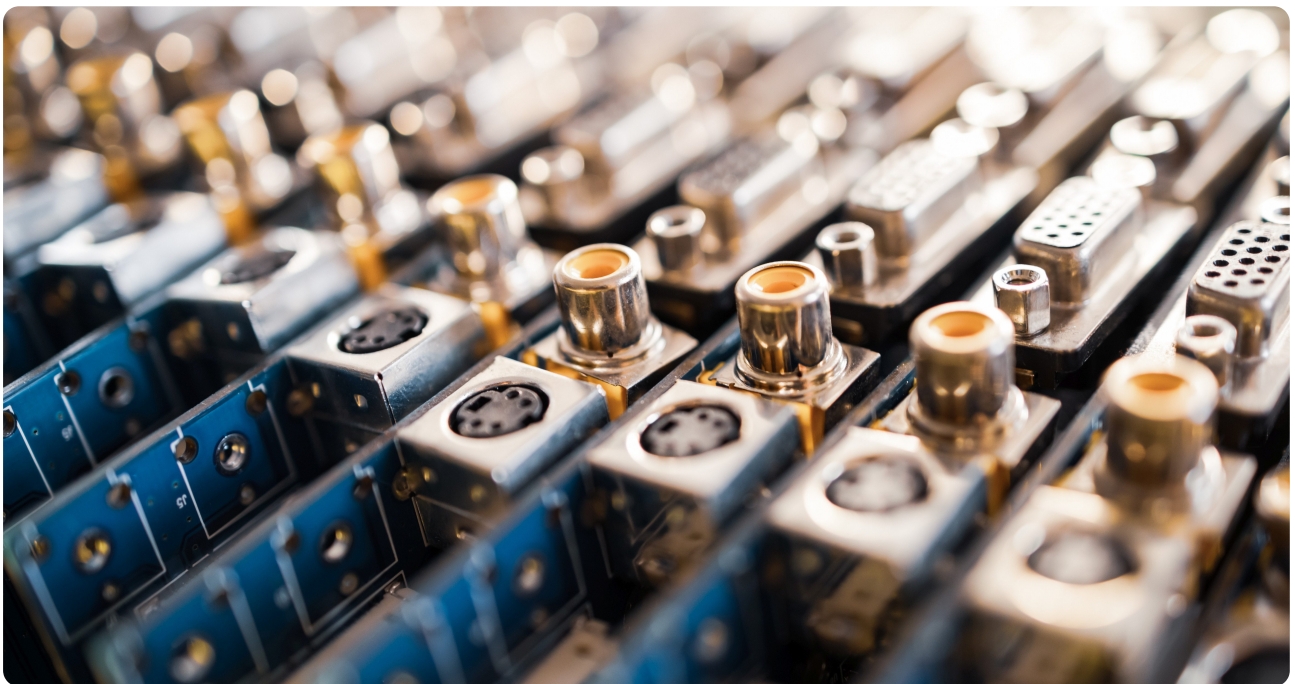


NEWS

Jokaiselle näytölle sopiva resoluutio

Näin ScreenWay muokkaa ladatut videot automaattisesti – kenenkään tarvitsematta muuttaa mitään.

11. elokuuta 2026, Tobias Engl



ScreenWayn taustajärjestelmässä toimiva Media Converter tekee jokaisesta ladatusta videosta useita versioita eri laatutasoilla. Sisällön myöhemmin hakeva Player valitsee itse version, joka sopii sen näyttöön ja laskentatehoon. Leipomoketjussa uusi mainosvideo päättyy näin kahdellekymmenelle näytölle: vitriinien suurille näytöille 4K-laatusena, pienemmille kassanäytöille Full HD -laatusena. Tiimi lataa videon kerran, ja alusta hoitaa loput.

Versiot eroavat toisistaan resoluution, koodekin ja bittinopeuden osalta. Player, joka ei pura tiettyä koodekkia sujuvasti, saa version, jota se ymmärtää. Full HD -näyttö ei enää lataa 4K-tiedostoa. Ja koska sisällöt ladataan Playerille offline-käyttöä varten, paikallinen tallennustila pysyy kohtuullisena.

Video tekee parhaan vaikutuksen, kun sen laatu sopii näyttöön, jolla se pyörii. Media Converter siirtää tämän sovituksen sinne, missä sen voi ratkaista ilman työtä Studioissa: ScreenWayn taustajärjestelmään. Tiimi lataa videot kuten ennenkin. Media Converter käsittelee automaattisesti jokaisen ladatun videon.