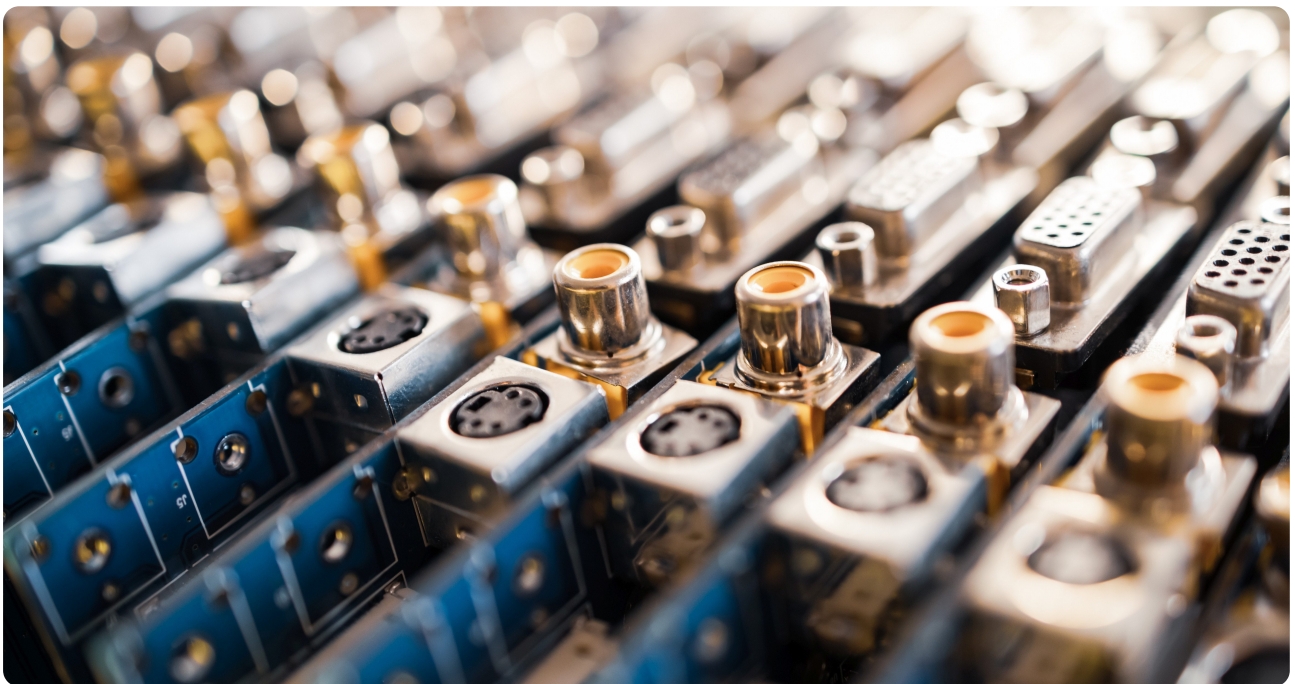


NEWS

Minden képernyőnek a hozzá illő felbontást

Hogyan készíti elő a ScreenWay automatikusan a feltöltött videókat anélkül, hogy bárkinek bármit módosítania kellene.

2026. augusztus 11., Tobias Engl



A ScreenWay backend Media Converterével minden feltöltött videóból több, eltérő minőségű változat készül. A Player, amely később lehívja a tartalmat, maga választja ki azt a változatot, amely a képernyőjéhez és a számítási teljesítményéhez illik. Egy pékséglánc új reklámvideója így húsz képernyőre kerül: a nagy kirakati kijelzőkre 4K-ban, a kisebbekre a kasszánál Full HD-ben. A csapat egyszer tölti fel a videót, a többit a platform intézi.

A változatok felbontásban, kodekben és bitrátában különböznek. Az a Player, amely egy adott kodeket nem tud akadásmentesen dekódolni, olyan változatot kap, amelyet megért. Egy Full HD képernyő már nem tölt le 4K-s fájlt. És mivel a tartalmak az offline működéshez letöltődnek a Playerre, a helyi tárhelyigény is mérsékelt marad.

Egy videó akkor hat a legjobban, ha a minősége illik ahhoz a képernyőhöz, amelyen fut. A Media Converter ezt az igazítást oda helyezi, ahol a Stúdióban végzett munka nélkül megoldható: a ScreenWay backendbe. A csapat ugyanúgy tölt fel, mint eddig. A Media Converter minden feltöltött videónál automatikusan lefut.