



# DUO kiest voor Zwitserse Kern-systemen

Bij de Nederlandse Dienst Uitvoering Onderwijs (DUO) zijn twee nieuwe Kern hoogvolume couverteersystemen geïnstalleerd. Het gaat om een Kern 1600 en een Kern 3600.

Kurt De Cat - 23 april 2026



(v.l.n.r.): Michael Horch (Kern), Peter Jager (DUO) en Rainer Rindfleisch (Kern) bij het Kern 3600 hoogvolume couverteersysteem

“De keuze voor deze investering in Kern-oplossingen is het resultaat van een Europese aanbesteding”, zegt Peter Jager, manager Post & Archief. “De installatie van de nieuwe systemen is in twee etappes gegaan. Eerst één systeem eruit en de nieuwe Kern erin. Toen deze volledig operationeel was, is de tweede nieuwe Kern gekomen. Een belangrijke eis die wij hadden, was ‘de winkel moest doordraaien.’ Aan die eis is voldaan.”

“Op onze Kern 1600 draaien we zowel C5-enveloppen alsook C4-producties”, zegt Peter Jager. “Het omstellen van het ene naar het andere formaat gaat razendsnel. Daardoor is de productiviteit hoog. Op de Kern 3600 draaien we alleen C5. Dat is met een bruto verwerkingsnelheid van maximaal 27.000 enveloppen per uur ons ‘productiebeest’.”

Dit systeem is uitgerust met een automatisch krattenvulstelsel. “Hierdoor hoeven onze operators veel minder te tillen. Dat geeft ‘rust’ tijdens het verwerkingsproces en komt de kwaliteit van de output ten goede. We verwerken hier op jaarbasis ruim 25 miljoen enveloppen met een gemiddelde vulgraad van 1,7”, stelt Jager.