

# Minder printen door app van Greentimes

## Duurzaam ondernemen blijkt voor bedrijven ook nog eens lucratief te zijn

**Bert Koopman**  
Amsterdam

Bijna niemand realiseert het zich, maar de gemiddelde kantoormedewerker print één boom per jaar. Dit betekent dat een organisatie met duizend medewerkers jaarlijks een flink bos print.

Peter-Jan Bentein (48) en Frederik Wegener Sleeswijk (44) van Greentimes ontwikkelden het 'printing dashboard', een applicatie die het individuele printgedrag van (kantoor)medewerkers inzichtelijk maakt.

Bentein zegt dat iedere medewerker maandelijks een nieuwe update krijgt van zijn eigen dashboard. 'Zo weet je precies hoeveel je print, hoeveel in kleur of zwart-wit, enkel- of dubbelzijdig. Ook kun je jouw eigen printgedrag vergelijken met dat van collega's.'

Hij benadrukt dat een leidinggevende slechts inzicht krijgt in het gedrag van zijn afdeling, niet in dat van individuele medewerkers. Leidinggevendenden kunnen het printgedrag van hun afdeling

**Bewuster printen?  
Een organisatie met  
duizend medewerkers  
print jaarlijks al snel  
een heel bos**

wel vergelijken met dat van andere afdelingen. Tot de klantenkring behoren ING, advocatenkantoor Kennedy Van der Laan en Natuurmonumenten.

Hoe werkt het? De Greentimes-software wordt geplaatst op de printserver van de klant. Vervolgens wordt een koppeling gemaakt met het personeelsbestand zodat de maandelijkse e-mail terecht komt bij de juiste medewerker, die met één klik zijn dashboard te zien krijgt. De competitie met zichzelf en directe medewerkers zet aan tot aangepast gedrag.

Greentimes investeerde €150.000 in de software. Het bedrijf sluit contracten af voor drie jaar en verkoopt de software in licentie, aangevuld met communicatie- en motivatiehulpmiddelen. Deze investering betaalt zichzelf terug uit de besparing op printkosten. De diensten van Greentimes worden aangeboden op basis van no cure, no pay. Greentimes toucheert ongeveer een derde van de bespaarde kosten.

Bij een grotere organisatie bedragen de kosten voor printen per medewerker per jaar circa €360. Voor duizend medewerkers komt dit uit op €360.000. Volgens Bentein valt er door bewuster — lees minder — te printen ongeveer een kwart op dat bedrag te besparen, oftewel €90.000. Daarvan gaat



Peter-Jan Bentein (l.) en Frederik Wegener Sleeswijk. Peter Strelitski

€30.000 naar Greentimes.

De oud-collega's Bentein en Wegener besloten twee jaar terug, na een loopbaan bij ING Lease, hun kansen te wagen als zelfstandig ondernemers. Ze wilden deze sprong in het diepe graag samen maken en zich inzetten voor een

'nobel doel'. Wegener: 'Het is veel leuker om 's ochtend vroeg de deur uit te lopen in de wetenschap dat je "iets goeds" doet.'

Bentein: 'Printen is een routine en de gemiddelde levensduur van een printje is amper twee uur. Het gaat Greentimes erom verspilling

te voorkomen. Denk aan de productie van papier, die veel water, chemicaliën en energie vergt. Om nog maar te zwijgen van transport, opslag en distributie.'

Het dashboard bevat een doelstelling om minder te printen, bijvoorbeeld 25%. Wegener: 'Zodra je je doelstelling haalt, zie je een groen boompje in het dashboard, en wie nog beter scoort ziet vogeltjes in de boom verschijnen.'

Zijn de printerleveranciers al op oorlogspad? Wegener: 'Integendeel. We sloten onlangs een deal met Natuurmonumenten in nauwe samenwerking met printerleverancier PCI Groep. Deze leverancier is blij om duurzaamheid in zijn propositie te kunnen inbouwen.'

Na anderhalf jaar software ontwikkelen en commercieel aan de weg timmeren, is Greentimes klaar voor een groeispurt. Bentein: 'Het helpt ons enorm dat we inmiddels een trackrecord hebben waarmee we behaalde besparingen op printkosten zwart op wit kunnen aantonen.'

Inmiddels is bij een van de klanten ook een Datastorage Dashboard geïnstalleerd. Want ook de opslag van digitale data kan een tandje lager. Bentein: 'De gezamenlijke datacenters van Amsterdam verbruiken 10% van de energievoorraad van de hoofdstad.'

