

# Synthetisch DNA tegen bedrijfsfraude

door Rudi Buis

**SCHIEDAM – Beveiligingsbedrijf Trigion gaat zogeheten 'synthetisch DNA' inzetten tegen bedrijfsfraude.**

Diefstalgevoelige producten, zoals laptops en printers, worden 'ingesmeerd' met een vrijwel onzichtbare en onuitwisbare vloeistof met daarin microdots, piepkleine metalen plaatjes van een halve millimeter. Zowel de vloeistof als de microdots hebben een unieke code, die met uv-licht en een speciale loop is af te lezen.

De unieke codes worden in een online database geregistreerd. Vervolgens kan, bijvoorbeeld door beveiligers bij de uitgang van bedrijven, met een uv-lamp makkelijk worden gezien of goederen zijn gemarkeerd.

Ook de politie heeft toegang tot de database, zodat zij onderschepte gestolen goederen kan traceren.

Het Schiedamse bedrijf Trigion, met bijna 7.500 werknemers de grootste beveiligingsorganisatie van Nederland, verwacht dat het

aantal interne diefstallen met meer dan de helft zal worden teruggedrongen. „Er gaat een afschrikkende werking vanuit”, zegt directielid Richard Franken. „Potentiële fraudeurs zullen zich voortaan twee keer bedenken.” Eén artikel merken kost iets minder dan een euro.

Uit onderzoek van werkgevers- en beveiligingsorganisaties blijkt dat één op de twee bedrijven in Nederland geregeld slachtoffer is van fraude. In liefst de helft van de gevallen komt de dader uit het bedrijf zelf. De directe schade en de afhandeling van fraude kost het bedrijfsleven meer dan een half miljard euro per jaar. Het gaat om diefstal van hardware, maar ook om producten als printerpapier en pakken koffie.

De Erasmus Universiteit in Rotterdam is de eerste grote instelling die synthetisch DNA gaat gebruiken.

## Huishoudens

Ondernemersorganisatie MKB Nederland is ook enthousiast en gaat het opsporingsmiddel aan-

bevelen bij haar leden. Franken verwacht dat binnen één à twee jaar een paar duizend bedrijven gebruikmaken van synthetisch DNA.

In de Limburgse gemeente Venray is dit jaar al een soortgelijk experiment begonnen. Daar hebben huishoudens een potje met DNA-materiaal gekregen om hun spullen te markeren, zodat de politie die na diefstal bij de rechtmatige eigenaar kan terugbezorgen.

Hoffmann Bedrijfsrecherche dat jaarlijks circa duizend bedrijven onderzoekt, stelt dat het synthetisch DNA 'vooral preventief' zal moeten werken. „Fraude in bedrijven is veel breder dan het stelen van spullen”, zegt directielid Jos Meekel. „Dan gaat het ook om het stelen van contant geld of cadeaubonnen uit de kas. Of het sjoemelen met de administratie. Die fraude zul je toch op een andere manier moeten aanpakken.”