



Digitaliseren

Infolook Nederland BV



Digitaliseren zonder dat het in de papieren loopt.

Infolook Nederland richt zich via haar digitaliseringstak op de ontsluiting en conversie van data, ePublisher-automatisering en typesetting voor middelgrote en grote organisaties wereldwijd. De oplossingen van Infolook bieden de mogelijkheid om handgeschreven manuscripten, boeken, tijdschriften en kranten te digitaliseren, op eenvoudige wijze een online-archief op te zetten, maar ook nieuwe en oude uitgaven mee te nemen in digitale informatiediensten.

De diensten zijn onder andere ontwikkeld om oude, papieren tijdschriften in originele opmaak digitaal beschikbaar te krijgen, interne bedrijfsuitgaven ook via intranet aan medewerkers ter beschikking te stellen of documenten digitaal vind- en doorzoekbaar te maken. Het zijn slechts enkele voorbeelden. De wensen en behoeften kunnen sterk uiteenlopen, maar door voortschrijdende techniek bestaat voor haast iedere vraag op gebied van digitaliseren, een antwoord.

Techniek

In geval van digitalisering worden aangeleverde documenten omgezet in een digitaal beeldbestand, (TIFF-file), dat via de optical character recognition-techniek (OCR) wordt verwerkt tot een tekstdocument, dat in ieder gewenst formaat - zoals XML, PDF, HTML, JPEG, Excel, Flash, etc. - kan worden omgezet.

Hiervoor wordt het tekstdocument onderworpen aan specifieke software die ervoor zorgt dat velden zoals titel, bron en datum worden gedefinieerd en als metadata zodanig herkenbaar worden gemaakt. Het resultaat is een digitaal bestand dat full-text doorzoekbaar is.

Infolook is in staat om dit proces toe te passen op algemene, wetenschappelijke, technische en medische documenten zoals catalogi, kranten, tijdschriften, nieuwsbrieven en rapporten van microfilm, microfiche, TIFF of gedrukt materiaal.