

Erfgoed Delft e.o. kiest een DISC Blu-ray systeem voor duurzame archivering

Breda, 4 september 2009. Erfgoed Delft e.o. heeft gekozen voor een DISC Blu-ray digitaal archief. De wens voor lange termijn archivering en de grote hoeveelheid digitale bestanden maken het noodzakelijk een opslagsysteem

te kiezen welke veel opslagcapaciteit biedt tegen relatief lage kosten.

Het DISC optische Blu-ray archief is gekoppeld aan het netwerk en o.a. via het collectie registratie pakket TMS (www.go2cit.nl) worden alle digitale bestanden geregistreerd en kunnen deze op inhoud worden doorzocht. Deze oplossing is ideaal voor de toekomst omdat naast een ruime doorgroeimogelijkheid voor de opslagbehoefte tevens een zeer betrouwbare en betaalbare archiverings oplossing wordt geboden.

De digitale documenten die duurzaam bewaard moeten worden (ook in het kader van de archiefwet) hebben geleid naar de situatie dat het DISC Blu-ray onderdeel is geworden van het e-depot binnen Erfgoed Delft e.o.

Mede hierom heeft Erfgoed Delft e.o. gekozen voor een DISC Blu-ray oplossing om te voldoen aan de toenemende vraag naar betrouwbare storage voor digitaal archiefmateriaal.

De argumenten voor deze keuze vormden de mogelijkheid van duurzame opslag en de grote storage capaciteit van het DISC Blu-ray systeem. Sinds de installatie begin juli is er al bijna 1 TB aan data (TIFF's en RAW bestanden etc.) weggeschreven en dit zal in de toekomst steeds meer worden.



Bijkomend voordeel is dat DISC Blu-ray eenvoudig te bedienen is, waardoor het een ideale basis vormt voor opslag en het archiveren van de waardevolle digitale bronnen.

Daarnaast speelt het "groene" karakter van de DISC systemen een rol: het zeer geringe stroomverbruik van het DISC systeem, nog geen 5% in vergelijking met harddisks en/of tape en de geringe warmteopbrengst van het systeem, waardoor ook nog eens minder koeling benodigd is.

Er is gekozen voor het DISC model 1000. Met Blu-ray discs van 50GB per stuk geeft dit een schaalbare opslag capaciteit van 2,2 TB en is uitbreidbaar tot 5,2TB. In combinatie met de Jukebox manager filesysteem-en data beheer software en de Archiver optie van POINT software geeft dit een transparante toegang tot de gearchiveerde bestanden. De DISC Blu-ray serie biedt overigens diverse modellen welke tot maar liefst 35 TB opslagruimte per systeem bieden.



Prinsenhof Delft

Erfgoed Delft e.o.

Koepelorganisatie Erfgoed Delft en omstreken is in 2006 ontstaan door bundeling van krachten van de gemeentemusea (Lambert van Meerten, Het Prinsenhof en Nusantara), het gemeentearchief Delft, het Vakteam archeologie en Winkeltje Kouwenhoven. Erfgoed Delft verwerft, onderzoekt, beheert, ontsluit en presenteert materieel en immaterieel erfgoed van Delft en omstreken. Kennis en kunde op het gebied van archeologie, kunst, geschiedenis en archieven zijn gebundeld, zodat informatie en collecties zo toegankelijk mogelijk zijn voor bedrijfsleven, overheid, onderwijs en particulieren.

Delft heeft veel in huis en dat willen ze laten zien ook! De nationale geschiedenis is bij ons tastbaar aanwezig in de collecties: denk aan Willem van Oranje, Hugo de Groot, Johannes Vermeer. De archivariissen maken er al jaren veel werk van om deze geschiedenis toegankelijk te maken en de archeologen leggen die ook letterlijk bloot. Daarnaast is Erfgoed Delft een platform voor debat en een plaats voor ontspanning, waar regiobewoners en (buitenlandse) bezoekers in contact komen met de rijke geschiedenis van Delft en omgeving.

Voor meer informatie:

DISC Benelux
Telefoon 076-5414360
Contactpersoon: Bert Antenne

www.disc-nederland.nl

www.erfgoed-delft.nl