



BRANCHE

Media en entertainment

UITDAGING

A+E Networks wilde archiefmateriaal van analoge films bewaren en delen in nieuwe digitale producties in de cloud.

OPLOSSING

- Gegevensbeheer voor AWS
- Entertainment-diensten

WAARDE

- Petabytes aan historische content in de cloud bewaren en er inkomsten meer genereren
- Bestanden in de cloud gebruiken via Amazon Simple Storage Service (Amazon S3) op AWS
- A+E-merkbelofte 'Life, Magnified' waarmaken

KLANTCASES

A+E NETWORKS®

DEZE AMERIKAANSE OMROEPORGANISATIE WERKT SAMEN MET IRON MOUNTAIN EN AWS OM HISTORISCH ANALOOG BEELDMATERIAAL TE CONVERTEREN NAAR DIGITAAL FORMAAT.

A+E Networks bestaat uit bekende Amerikaanse mediamerken, waaronder A+E®, The HISTORY® Channel, Lifetime® en BIOGRAPHY®. Ze zijn te zien in acht van de tien Amerikaanse huishoudens en bereiken samen 335 miljoen mensen wereldwijd. A+E Networks evolueerde flink sinds de oprichting in 1983.

A+E Networks begon ooit met slechts twee kabelkanalen en is nu uitgegroeid tot een multiplatform, multimediale, multi-genre content creator. Een van de grootste uitdagingen waar de media- en entertainmentindustrie nu voor staat, is het creëren van nieuwe content.

Door COVID-19 kwamen nieuwe producties stil te liggen, maar mediabedrijven probeerden op allerlei manieren toch door te gaan. Want juist tijdens alle lockdowns gingen thuis de tv's en apparaten aan voor afleiding en entertainment. Gelukkig kon A+E terugvallen op hun archieven en toch nieuwe content blijven produceren. Die historische content paste goed, want kijkers zochten tijdens de pandemie naar troost en een gevoel van nostalgie.

HISTORISCH BEELDMATERIAAL GEBRUIKEN

A+E Networks heeft altijd een schat aan historisch videomateriaal bewaard, maar dankzij de pandemie werd het nodig dit archiefmateriaal te digitaliseren en toegankelijk te maken

voor gebruik in nieuwe producties. Nu zijn de mediaproducties volledig digitaal. Oude filmrollen zijn vervangen door digitale cinematografie en content wordt digitaal vastgelegd, bewerkt en verspreid. Met de hulp van Iron Mountain kan de filmvoorraad van A+E nu makkelijk uit de archieven worden gehaald, dankzij codering in een digitaal formaat, catalogisering met metadata en opslag op Amazon S3. De historische content kan eenvoudig worden doorzocht, geraadpleegd en gebruikt door de creatieve teams van A+E Networks. Daarnaast is het bedrijf onlangs een samenwerking voor archiefmateriaal aangegaan met Shutterstock.

APPARATUUR VOOR ELK FORMAAT

Eleanor Eagle, manager van Global Acquisitions Services bij A+E Networks, werkte rond het digitaliseren nauw samen met Iron Mountain. Ze bezocht de Iron Mountain-locatie, leerde meer over de opslag en bezocht de studio om te bepalen of Iron Mountain kon voldoen aan de wensen van A+E.

"Ik realiseerde me dat Iron Mountain al het coderingswerk met al die tapes kon doen, iets wat problematisch was voor andere partijen. Zij hadden gewoon niet de apparatuur die Iron Mountain heeft", zegt Eagle. "Dat we verschillende soorten materiaal naar Iron Mountain konden sturen en toch



hetzelfde eindproduct zouden krijgen, was voor ons team een grote doorbraak.”

A+E Networks ontdekte dat Iron Mountain inderdaad beschikte over de benodigde apparatuur, jarenlange ervaring in de branche en AWS-expertise. Media- en entertainmentbedrijven over de hele wereld vragen Iron Mountain Entertainment Services (IMES) om hun content te bewaren, toegankelijk te maken en er zo inkomsten mee te genereren. IMES is een one-stop-shop voor archivering en digitalisering en kan vrijwel elk oud mediaformaat migreren, omzetten, opschonen, verbeteren en bewerken tot een modern digitaal mediaformaat.

VEILIG DOOR TIJDENS COVID-19

Doorgaan tijdens de pandemie was voor veel bedrijven een uitdaging vanwege alle lockdowns, maar het lukte A+E Networks samen met Iron Mountain. Eagle: “Een van onze grote zorgen tijdens COVID was: wie zal er op locatie kunnen zijn om een deel van het werk te doen? Het gaat om fysieke media dus dan moet er iemand in een gebouw een tape in een tapedeck stoppen om deze te coderen en daarna te transcoderen.”

Dit proces kan niet elektronisch of op afstand gebeuren, maar door strikte COVID-protocollen van Iron Mountain lukte het om veilig te werk te gaan. “We werken met allerlei leveranciers over de hele wereld, maar alleen Iron Mountain kon op een veilige manier ter plaatse zijn zodat we dit werk konden doen”, zegt Eagle.

De gedigitaliseerde videobeelden konden veilig en snel in de cloud worden gebruikt, dankzij Iron Mountains gegevensherstel en -migratie voor AWS.

PARTNERS IN DIGITALISEREN EN CLOUDOPSLAG

Zo ging het in zijn werk:

- Iron Mountain verzamelde de content van A+E op een veilige manier - veel van die content is tientallen jaren oud en staat op fysieke back-uptape - en codeerde en transcodeerde de content voor digitalisering. Dit kan niet op afstand gedaan worden.
- Iron Mountain leverde de gedigitaliseerde content veilig af bij A+E Networks. Zij uploaden alles naar AWS, zodat medewerkers van A+E Networks de content in binnen- en buitenland konden bekijken en verspreiden. Doordat een grote catalogus met content nu beschikbaar was op Amazon S3, konden de contentprogrammeurs van A+E Networks voortaan op afstand werken en blijven uitzenden tijdens de pandemie.
- A+E Networks herhaalt dit proces nog steeds, waarbij Iron Mountain de content vindt en herstelt en AWS de catalogus host.

A+E Networks levert visuele content waarmee creatieve sectoren sterke, dynamische verhalen kunnen vertellen. Iron Mountain en AWS ondersteunen deze missie door A+E's historische media in de cloud te beschermen en tot leven te brengen.

“DOOR KUNNEN GAAN IN EEN TIJD VAN COMPLETE ONZEKERHEID WAS ECHT CRUCIAAL VOOR ONS.”

ELEANOR EAGLE,
MANAGER GLOBAL
ACQUISITIONS
SERVICES, A+E
NETWORKS

0800 272 44 33 | IRONMOUNTAIN.NL

OVER IRON MOUNTAIN

Iron Mountain Incorporated (NYSE: IRM), opgericht in 1951, is wereldwijd marktleider op het gebied van opslag- en informatiebeheerdiensten. Vertrouwd door meer dan 220.000 organisaties over de hele wereld en met een netwerk van meer dan 85 miljoen vierkante meter in meer dan 1.400 vestigingen in meer dan 50 landen, bewaart en beschermt Iron Mountain miljarden informatiedragers en documenten, waaronder bedrijfskritische informatie, zeer gevoelige gegevens en culturele en historische artefacten. Iron Mountain biedt oplossingen voor onder meer veilige opslag, informatiebeheer, digitale transformatie, veilige vernietiging en datacenters, kunstopslag en logistiek, en cloud-diensten. Iron Mountain helpt organisaties om kosten en risico's te verlagen, te voldoen aan wet- en regelgeving, te herstellen van calamiteiten en een meer digitale manier van werken mogelijk te maken. Bezoek www.ironmountain.com voor meer informatie.