

I.R.I.S. Voorheen comprimeerde iHQC™ documenten voor hypotheken tot het uiterste

'Voor een document van 180 pagina's, waarvoor je vroeger via een DSL ongeveer een uur of twee nodig had om te downloaden, heb je nu nog maar enkele minuten nodig. Ook zagen we meteen dat dit een kostenbesparende oplossing was: de software zelf was relatief goedkoop vergeleken met de totale kosten van het updaten van onze huidige architectuur. Als we de I.R.I.S. iHQC™-software niet hadden geïmplementeerd, zouden we meer dan € 25.000 hebben uitgegeven!'

-Robert Blessman, Chief Information Officer

Title Insurance Company verbetert netwerkprestaties en verlengt de duurzaamheid van systeemarchitectuur

Attorneys' Title Guaranty Fund, Inc. (ATG®) biedt verzekering van eigendomstitels aan aan huizenkopers en kredietverstrekkers via een netwerk van meer dan 3.700 advocaatleden. Naast kernactiviteiten biedt ATG via dochtermaatschappijen betrouwbare services en andere inkomstmogelijkheden voor haar advocaatleden. ATG heeft 15 kantoren in Illinois en daarnaast nog een kantoor in Madison, Wisconsin. ATG heeft meer dan 1.000 werknemers en beheert een omvangrijke historische bibliotheek van hypotheekgerelateerde documentatie op een WAN (wide-area network).

Door per jaar bijna een miljoen pagina's aan bedrijfsinformatie in te scannen, biedt ATG leden, agenten en gebruikers volledige toegang tot bestanden van huidige en historische documentatie. Het merendeel van die documentatie heeft te maken met transacties in de onroerendgoedsector. Leden kunnen naar bestanden zoeken met zoekwoorden zoals: adres van het pand, identificatienummers voor de belastingen en namen van kredietverstrekkers of andere partijen.

Het was noodzakelijk de downloadsnelheid te verhogen en de opslagcapaciteit te vergroten

Robert Blessman, Chief Information Officer, ATG, was er goed van op de hoogte dat de capaciteit van het systeem was bereikt. 'We stonden al klaar om in zeer grote en dure opslagapparatuur te investeren', zei Blessman. 'We zouden meer dan € 25.000 hebben uitgegeven als we de I.R.I.S. iHQC™-software niet hadden geïmplementeerd voor een update van onze huidige systeemarchitectuur met nieuwe opslag en backupschijven om zo het hele volume aan historische gegevens te verwerken dat we nu op ons netwerk hebben staan.'

Volgens Blessman zijn de meeste bestanden TIFF-bestanden, die voorheen voor alle leden makkelijk te openen waren. 'Ons probleem is nu dat al onze leden met verschillende platforms werken', licht Blessman toe. 'Deze platforms kenmerken zich door een open architectuur en zijn niet langer automatisch geconfigureerd voor viewers die TIFF-bestanden kunnen weergeven. We moesten onze bestanden converteren naar een nieuw universeel bestandsformaat dat makkelijk te downloaden en te openen was.'



een oplossing gebaseerd op I.R.I.S.-technologie geproduceerd door



www.accessdocs.com



I.R.I.S. Succes

Attorneys' Title Guaranty Fund, Inc.

Uitdaging

- een miljoen pagina's aan bedrijfsinformatie per jaar
- door verschillende platforms was het voor iedereen moeilijk om TIFF-bestanden te downloaden en te openen
- er bestond de behoefte aan een hogere download-snelheid en een grotere opslagcapaciteit
- het duurt langer dan een uur om een document van 180 pagina's te downloaden

De oplossing van I.R.I.S.: IRISpdf™-server met hoge iHQC™-compressie

- krachtige applicatie, perfect voor zulke productiehoeveelheid
- één platform en bestandsformaat (PDF)
- bestandscompressie om opslagcapaciteit en bandbreedte te besparen

Voordelen

- 8 miljoen pagina's verwerkt in 3 maanden
- besparing van meer dan € 25.000 voor een architectuurupdate!
- het duurt slechts enkele minuten om een document van 180 pagina's te downloaden

Toekomst

- alle bestanden van het ATG-subsystem onderdrukken
- de software opnemen in het huidige ATG-proces voor een grotere functionaliteit
- alle bestanden converteren en comprimeren naar PDF



I.R.I.S. SUCCES - Attorneys' Title Guaranty Fund, Inc.

IRISPdf

IRISPdf™ Server: IRISPdf™ Server is de meest robuuste oplossing om uw documenten te structureren, te indexeren, sterk te comprimeren en te converteren naar geoptimaliseerde doorzoekbare tekstbestanden.

- krachtige OCR-engine voor grote nauwkeurigheid met slechts enkele scanfouten;
- converteert elk gescande document naar een groot aantal elektronische bestandsformaten;
- genereert hoogst gecomprimeerde documenten, terwijl de leesbaarheid heel goed behouden blijft dankzij iHQC™-technologie;
- genereert volledig geïndexeerde en bewerkbare bestanden;
- serverfuncties zorgen voor automatische 24/24-behandeling;
- Documentbeheer: scheiding en hernoemen via blanco pagina's of barcodes;
- ondersteuning voor meer dan 120 talen.

iHQC

Met iHQC™, de nieuwe compressietechnologie van I.R.I.S., is het nu mogelijk hoogst gecomprimeerde en geïndexeerde PDF-bestanden in kleur te maken met een kleinere bestandsgrootte dan gecomprimeerde afbeeldingen in zwart-wit.

Belangrijke informatie in kleur zal niet meer verloren gaan, maar blijft nu behouden met een uitstekende beeldkwaliteit en leesbaarheid van de tekst. Bovendien kunnen de gegenereerde PDF-bestanden door elke PDF-reader worden gelezen en zijn ze volledig doorzoekbaar dankzij de OCR die tijdens de conversie werd toegepast.

- uw gescande documenten in kleur zonder kwaliteitsvermindering converteren naar hoogst gecomprimeerde PDF-bestanden;
- PDF-iHQC™-bestanden maken met verbazingwekkende beeldkwaliteit en leesbaarheid
- een verzameling documenten in kleur versturen als een e-mailbijlage;
- opslagcapaciteit besparen met de bijzonder efficiënte bestandsgrootte van PDF-iHQC™;
- bandbreedte besparen en al uw documenten toegankelijker maken voor alle gebruikers binnen of buiten uw bedrijf;
- documenten binnen een muisklik terugvinden met zoekacties op trefwoord, hoeveel documenten u ook archiveert;
- tijd besparen op het vooraf sorteren door alle verschillende documenten in te scannen in kleur. Zo hoeft u uw documenten niet langer meer te sorteren op zwart-wit of kleur;
- gemakkelijker uw bestanden opslaan op cd's;
- sneller uw bestanden downloaden van elk intranet of bestandsbeheersysteem

Gecomprimeerde PDF-bestanden van hoge kwaliteit maken

De I.R.I.S. iHQC™-software was bijzonder aantrekkelijk voor ATG: 'We zagen meteen dat dit een kostenbesparende oplossing was', zegt Blessman. 'De software zelf was relatief goedkoop vergeleken met de totale kosten van het updaten van onze huidige architectuur met aanvullende schijven.' Na het installeren van de I.R.I.S.-software IRISPdf™ en de iHQC™-module op het Windows XP high-speed systeem met dual Intel-processors, nam de opslagcapaciteit van ATG aanzienlijk toe. De historische gegevens op haar netwerk, dat op een bepaald moment de 100% naderde, neemt nu nog maar 45 - 47% van alle opslagcapaciteit in beslag. Met de iHQC™-technologie van I.R.I.S. kunt u grote documentbestanden comprimeren, inclusief afbeeldingen met een hoge resolutie. Met deze software kunt u ook alle bestaande TIFF-bestanden converteren naar PDF-bestandsformaten die makkelijker te openen en te downloaden zijn.

Minder telefoontjes naar IT

'Alleen al in de laatste drie maanden zijn we erin geslaagd ongeveer 8 miljoen pagina's aan bedrijfsinformatie te converteren en hebben we historische documentatie van 1998 tot 2007 geconverteerd', zegt Blessman. 'We hadden fantastische hulpmiddelen tot onze beschikking en het I.R.I.S.-hulpteam heeft ons door dit hele proces geleid.'

Volgens Pat Hoan, leider van het hulpteam van ACCESSdocs Industries, zal het hele proces snel zijn voltooid. 'We hebben de eerste fase met succes afgerond en beginnen nu langzamerhand met de tweede, die als doel heeft alle gezamenlijke documenten op te nemen binnen het ATG-subsysteem. Door fase twee kan ATG de software volledig verenigen met hun huidige processen. Uiteindelijk zullen alle bestanden naar PDF zijn gecomprimeerd en geconverteerd.'

'Wanneer we deze software eenmaal in ons proces hebben opgenomen, zullen we over een grotere functionaliteit beschikken dan ooit tevoren', voegt Blessman toe. 'Ik merk nu dat ik minder telefoontjes krijg, omdat leden die ons netwerk gebruiken heel gemakkelijk PDF-bestanden kunnen downloaden en openen. 'Voor een document van 180 pagina's waarvoor je vroeger via een DSL ongeveer een uur of twee nodig had om te downloaden, heb je nu nog maar enkele minuten nodig. De software heeft de prestaties van ons hele netwerk verbeterd, waardoor we onze huidige bandbreedte maximaal kunnen benutten.'

Over I.R.I.S.

De missie van I.R.I.S. is erop gericht de productiviteit en kennis van onze klanten te verbeteren door hen te helpen hun documenten, gegevens en informatie beter te beheren.

I.R.I.S. Products Technologies ontwikkelt technologieën en producten voor automatisch documentherkenning en verkoopt haar portfolio op wereldwijde basis via sterke partnerschappen.

I.R.I.S. Professional Solutions biedt bedrijven en overheidsinstanties de mogelijkheid om binnen één bedrijf de innovatieve vak kennis en hightech-oplossingen te vinden voor een efficiënt beheer van documenten, informatiestromen en IT-infrastructuur.

In 2007 bedroegen de inkomsten van de I.R.I.S. Group 95.062.297€. I.R.I.S. heeft meer dan 500 werknemers in dienst, verdeeld over haar vestigingen in Louvain-la-Neuve en Brussels (België), Orly (Frankrijk), Windhof (Luxemburg), Amsterdam en Maastricht (Nederland), Aachen (Duitsland), Delray Beach (USA) en Hong Kong (China).

Voor meer informatie over ons bedrijf en onze producten en diensten, bezoek onze website: www.irislink.com

Voor meer informatie over I.R.I.S.

of I.R.I.S.-producten: www.irislink.com

of schrijf / bel naar: var.opt@irislink.com

Tel.: +32 10 45 13 64

