



Proquro Invoicing integreert scan- en herkentechniek voor extra efficiency

Voordelen OCR scan- en herkentechnologie in combinatie met Proquro Invoicing

Naast de voordelen van Proquro Invoicing, biedt de toepassing van de OCR scan- en herkentechnologie bovendien de volgende additionele voordelen:

- > 80% herkeningsgraad en daarmee besparing in doorlooptijd bij factuuraanpak
- > Geen 'zwervende' facturen meer
- > Vaste templates voor leveranciers niet langer noodzakelijk
- > Tot 50% besparing op proceskosten voor de factuurverwerking
- > Extra kopieën van facturen niet langer nodig

Het gebruik van OCR scan- en herkentechnieken is sterk in opkomst. In toenemende mate maken organisaties gebruik van deze techniek waarmee binnengekomen inkoopfacturen worden gedigitaliseerd. De factuur wordt gescand, de gegevens worden herkend t.b.v. de factuurregistratie -en codering binnen Proquro Invoicing. Daarna wordt de factuur via Proquro Invoicing beschikbaar gesteld aan de budgethouder die de factuur digitaal kan goedkeuren. Met deze Proquro Invoicing oplossing inclusief OCR-herkenningssoftware worden besparingen tot 80% in de doorlooptijd en tot 50% in de kosten realistisch en haalbaar.

Proquro Invoicing

Deze OCR techniek is volledig geïntegreerd in Proquro Invoicing, één van de modules van Proquro inkoopsoftware. Hiervoor werken we nauw samen met Simac Datacollect. Met Proquro Invoicing automatiseert u de volledige factuurverwerking, vanaf ontvangst van de factuur tot en met de betaalbaarstelling. Dit verwerkingsproces start met het scannen en herkennen met de OCR software. Die herkent de binnengekomen facturen zonder tussenkomst van extra schermen voor de Proquro Invoicing gebruiker. Vervolgens wordt deze informatie opgepakt door Proquro Invoicing. Daar wordt (indien aanwezig) de bijbehorende inkooporder er bij gezocht, vindt de match plaats met de inkooporder en kan de factuur betaalbaar worden gesteld. Wijkt de factuur af van de inkooporder of er is geen ordernummer op de factuur vermeld, dan wordt de factuur via Proquro Invoicing beschikbaar gesteld aan de budgethouder voor digitale goedkeuring.



U kunt bij Proquro Services terecht voor:

- > De aanschaf van Proquro inkoopsoftware
- > Implementatiediensten (consultancy en projectleiding rondom Proquro inkoopsoftware)
- > Software voor uitgebreide managementrapportages en analysetools
- > OCR oplossingen voor het scannen en herkennen van facturen
- > Oplossingen op het gebied van leveranciersmanagement (Vendor Rating)
- > Uitgebreide opleidingsprogramma's



Praktijkcase

WUR koploper met invoering OCR scan- en herkentechnologie

Steeds meer klanten van ons integreren deze techniek in hun inkooporganisatie. Eén van de koplopers op dit gebied is de Wageningen Universiteit en Research Centrum (WUR). In 2009 hebben we in samenwerking met het Facilitair Bedrijf van de WUR en Simac Datacollect de OCR scan- en herkentechnologie geïmplementeerd. Een nieuwe stap voor nog meer efficiency bij de factuuraanpak. Stephen Janssen, projectleider Scan & Herken, en Jacob Smit, hoofd financiële administratie, geven een toelichting op dit project.

Wageningen Universiteit en Research Centrum (WUR) werkt al een heel aantal jaren met Proquro en heeft haar organisatie op veel gebieden inmiddels vergaand geprofessionaliseerd.

Pure tijdswinst

Jacob Smit, destijds ook betrokken bij de invoering van Proquro Invoicing, start ons gesprek: "De financiële administratie van de WUR is verdeeld over ongeveer 25 administraties.

In totaal worden er ongeveer 100.000 facturen per jaar ontvangen. Daarvan zijn ongeveer 13.000 facturen bestemd voor het Facilitair Bedrijf.

Het project is in 2009 gestart met de administratie van het Facilitair Bedrijf,



Jacob Smit



maar het uiteindelijke doel is dat deze OCR technologie voor alle administraties wordt ingevoerd."

Begin 2009 is Stephen Janssen als ICT-projectleider gestart bij de WUR. Stephen schetst kort de scope van het project: "Een van de belangrijkste doelstellingen die we hebben geformuleerd voor dit project is het verhogen van de efficiency bij de factuurafhandeling. Pure tijdswinst dus. Om dat te bereiken hebben we als voorwaarde gesteld dat het uiteindelijke doel is een herkenningsgraad van minimaal 80% te realiseren."



Stephen Janssen

Traditioneel vond het factuurverwerkingsproces nog grotendeels handmatig plaats. Een factuur kwam binnen, werd geboekt in een financieel systeem en vervolgens rondgestuurd voor accordering. Bij automatisering van dit proces wordt de factuur gescand en de gegevens herkend. Na het scannen start een geautomatiseerd factuurherkenningsproces. De OCR software is op een naadloze wijze geïntegreerd met Proquro Invoicing. De OCR software scant en herkent de belangrijkste velden van de binnengekomen facturen. Vervolgens wordt deze informatie opgepakt door Proquro Invoicing. Daar vindt de match plaats met de inkooporder en kan de afhandeling starten.

"De OCR software scant en herkent de belangrijkste velden van de binnengekomen facturen"

Goed verlopen Proof of Concept

Jacob vervolgt, "Na een marktverkenning hebben wij in het voorjaar van 2009 gekozen voor de OCR-technologie van Proquro in combinatie met Simac Datacollect. Om er zeker van te zijn dat wij onze doelstellingen kunnen realiseren met deze oplossing hebben we Proquro Services een Proof of Concept project voorgesteld."

De proefopstelling is opgezet voor één locatie en één administratie. In de zomermaanden is de Proof of Concept succesvol uitgevoerd. Het resultaat is een herkenningsgraad van 80% van alle facturen. Voor de PoC is een selectie gemaakt van de 25 belangrijkste leveranciers die samen ongeveer 35% van de facturen vertegenwoordigen.

Tevreden met 85% herkenningsgraad

Samen geven zij een nadere toelichting op dit traject: "Een belangrijk onderdeel van de PoC zijn de verbeteringslagen. Je start met het herkennen en dat leidt tot een eerste resultaat. Daarna volgen er twee soorten optimalisatieslagen om het herkenningspercentage te verhogen:

> Algemene aanpassingen die permanent worden doorgevoerd voor alle facturen. Bijvoorbeeld het woord factuurnummer dat op vele manieren op facturen voorkomt, zoals factuurnr., factuurno, invoice number etc. Deze mogelijkheden worden toegevoegd aan de software zodat voortaan het veld factuurnummer beter wordt herkend.

> Art module, specifieke herkenningen per leverancier. Er zijn bepaalde leveranciers met zeer specifieke punten in hun factuur. Goede voorbeelden voor de WUR zijn Duitse facturen van een drukker en bepaalde leveranciers die een 10-cijferig banknummer kennen in plaats van de gebruikelijke 9-cijfers.

Stephen: "Deze optimalisatieslagen hebben er toe geleid dat wij op dit moment op een herkenningspercentage zitten van ongeveer 85%. Daar zijn wij heel tevreden over en dat betekent dat we het komende half jaar starten met de verdere uitrol voor alle administraties binnen de WUR."

"Deze optimalisatieslagen hebben er toe geleid dat wij op dit moment op een herkenningspercentage zitten van ongeveer 85%"

Beide zijn het er over eens dat het een heel prettige samenwerking is geweest. Het voordeel van de OCR scan- en herkensoftware is natuurlijk de naadloze integratie met Proquro Invoicing. De mensen van Proquro Services hebben de afgelopen jaren veel implementaties voor de WUR gerealiseerd. Ook dit keer was de WUR zeer tevreden over de expertise maar zeker ook de inzet en flexibiliteit van de mensen.

Pak het projectmatig aan

De eerste ervaring met deze nieuwe technologie heeft hen geleerd dat het verstandig is de invoering hiervan in de vorm van een project te doen. Stephen, "De installatie is snel gerealiseerd. Daarna volgen natuurlijk de optimalisatieslagen. Het is dus eenvoudig in techniek en gebruik maar de invoering vraagt wel om een projectmatige aanpak. Jacob, "Zeker de optimalisatieslagen zijn van belang, waar je een optimum moet vinden. Want ga je er te ver in door dan schiet je je doel voorbij, dan worden de werkzaamheden verlegd van de financiële administratie naar het applicatiebeheer. Een herkenningspercentage tussen de 85-90% is voor de WUR het optimum."

"De WUR was zeer tevreden over de expertise, inzet en flexibiliteit."



Meer informatie?

www.proquroservices.nl
info@proquroservices.nl
0318 - 701060