



Hoe waardevast zijn uw IBM RPG applicaties?

De RPG Applicatie Audit als basis voor uw strategische IT planning



versie 2009

© Inter Access

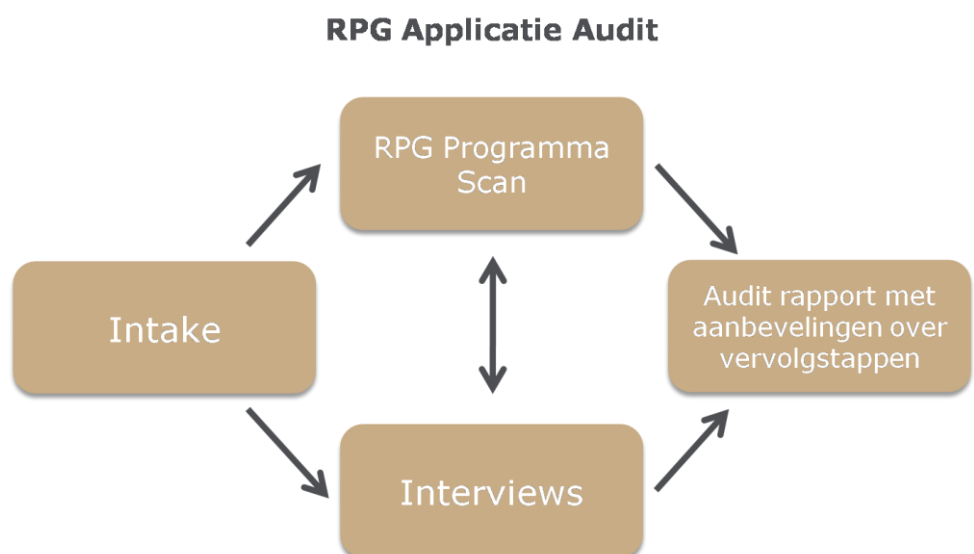
 Inter Access

Inzicht in uw IT fundament

Uw kern applicaties draaien al jaren op IBM iSeries. De RPG applicaties vormen het hart van uw onderneming, ze zijn over een periode van jaren ontwikkeld en worden continu onderhouden. Hoewel u eigenlijk heel tevreden bent over de betrouwbaarheid en kosten effectiviteit van deze omgeving, wordt u regelmatig geconfronteerd met vragen die u een onbehagelijk gevoel geven. Hoe onderhoudbaar zijn mijn applicaties? Kan ik nog wel snel nieuwe ontwikkelingen doorvoeren in deze omgeving? Is er over 5 jaar nog steeds RPG expertise in mijn bedrijf? Is een nieuw standaard pakket niet beter en goedkoper? Is er een negatief sentiment bij de gebruikers over het werken met dit "verouderde" systeem? Voor het beantwoorden van deze vragen is het van groot belang om goed geïnformeerd te zijn over de actuele kwaliteit van uw RPG applicaties en de eisen en wensen die uw organisatie stelt aan het informatiesysteem. Alleen dan kunt u komen tot een strategisch plan voor de komende jaren.

1. De RPG applicatie audit

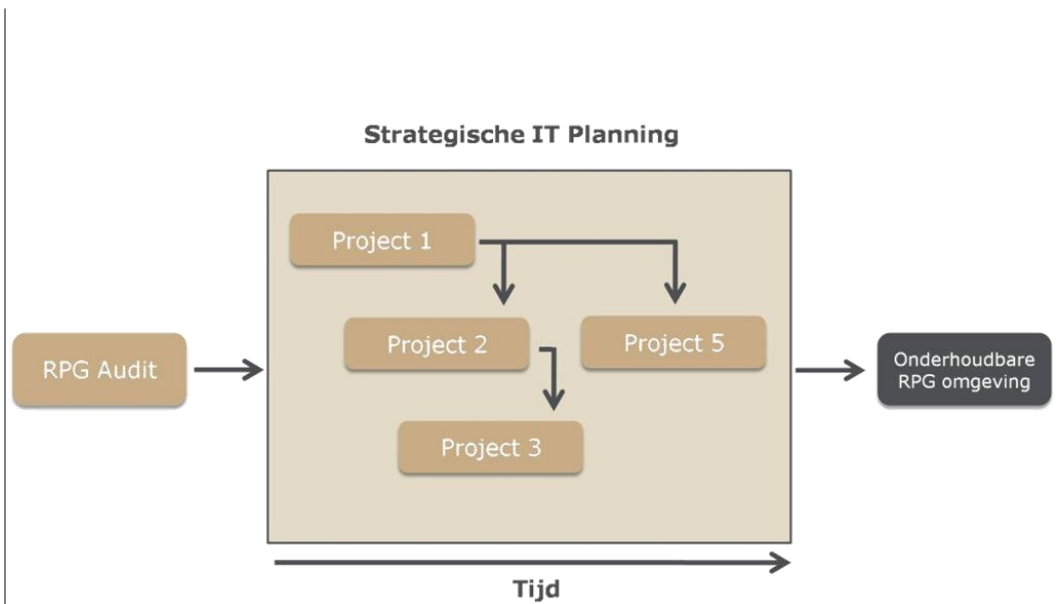
Met onze jarenlange ervaring in Applicatie Management op IBM iSeries systemen, hebben wij een schat aan kennis opgebouwd om u op een gestructureerde manier inzicht te geven in de status van uw huidige RPG applicaties. We doen dit door middel van een audit. Wij hebben hiervoor de volgende aanpak ontwikkeld:



Tijdens de intake nemen we aan de hand van de intakelijst alle stappen door en krijgt u inzicht in het audit traject. Uniek voor onze aanpak is een volledig geautomatiseerde RPG programma scan die op meer dan 40 verschillende risicopunten inzicht geeft in de kwaliteit van uw applicatie. De RPG programma scan geeft bijvoorbeeld inzicht in de onderhoudbaarheid van de applicatie en doet dit op basis van de manier waarop de broncode is opgebouwd. Hierbij komen zaken aan bod als structuur, modulariteit, gebruikte technieken, opzet en gebruik van de database. De programma scan is gebouwd door applicatie ontwikkelaars met veel ervaring bij verschillende bedrijven en weten dus precies welke risico's u loopt en welke tekortkomingen er kunnen zijn. De gegevens uit de programma scan worden verrijkt met informatie uit interviews met uw medewerkers. Deze geven een beeld van de operationele kwaliteit van de software en bieden inzicht in het beeld dat uw medewerkers hebben van de applicaties.

Vervolgens vertalen we dit in een rapport dat een gewogen oordeel geeft over uw huidige omgeving. We geven cijfers aan de verschillende onderwerpen en onze experts nemen deze beoordelingen met u door. De audit wordt gecompleteerd met aanbevelingen over mogelijke vervolgstappen. Hiervoor maken we gebruik van een beslisboom die leidt naar de mogelijke keuzes die u kunt maken. Inter Access wilt u graag helpen met het maken en realiseren van die keuzes. Desgewenst doet u dit met uw eigen afdeling

Omdat uw huidige omgeving het fundament is voor nieuwe ontwikkelingen is dit een belangrijke eerste stap in een plan van aanpak voor uw strategisch IT plan.



2. Uw strategische planning is gebaseerd op feiten

Onze aanpak is een perfect startpunt om u te helpen bij uw beslissingen over toekomstige investeringen. U krijgt duidelijkheid over de mate waarin uw huidige omgeving een fundament kan zijn voor nieuwe ontwikkelingen.

De RPG audit geeft u antwoord op de volgende strategische vragen:

- Is de applicatie goed onderhoudbaar?
- Welke zaken dienen te worden aangepast om de applicatie goed onderhoudbaar te maken?
- Wat is de mate van tevredenheid/gebruikersgemak van de applicatie?
- Welk onderhoud dient er nog plaats te vinden op de applicatie?
- Is de applicatie nog rendabel of kan deze beter worden vervangen door een (standaard)applicatie?

Afhankelijk van de uitkomst kunnen wij u helpen met de bovengenoemde stappen. Als uw applicaties technisch in orde zijn, kan een zinvolle stap zijn om deze goed te gaan documenteren. Vaak is dit maar ten dele gedaan, ondanks het feit dat dit een hulpmiddel is bij het bouwen van nieuwe functionaliteit of het saneren van applicaties.

Hoe dan ook: u heeft een eerste, overzichtelijke, stap gezet in het verzamelen van feiten. En deze feiten ondersteunen uw strategische stappen naar de toekomst toe.

Meer weten?

Ziet u overeenkomsten met uw huidige situatie en wilt u meer weten?

Neem dan vooral contact op met Inter Access.

Contactgegevens

Inter Access is een IT dienstverlener met kennis van pragmatische oplossingen op het gebied van complexe procesketens.

Als u met ons de dialoog wilt aangaan, bel dan

Wybe-Jan van Wijngaarden op: 035-6888762 of stuur een email naar info@interaccess.nl voor een nadere kennismaking en presentatie.

Inter Access B.V.

Colosseum 9, 1213 NN Hilversum

Postbus 840, 1200 AV Hilversum

T 035 - 6 888 400, F 035 - 6 888 444

info@interaccess.nl

www.interaccess.nl/ibm

Deze aanpak is een coproductie van Inter Access en Advanced Programs/400