

Data Quality Audit

Informatica Professional Services

Duur: 15 dagen

Niveau IPS-medewerkers: Senior Consultant

Beschrijving

Met Data Quality Audit kunt u beginnen aan de ontwikkeling van een basisevaluatie van het huidige niveau van de data kwaliteit in uw bedrijfsomgeving. In de loop van het project leert u de kwaliteit van uw data analyseren en verbeteren met betrekking tot uw specifieke projecten en doelen. Ook werkt u samen aan concrete stappen voor verdere verbetering. Naast het bereiken van deze doelstellingen voor de korte termijn kan de Informatica Data Quality Consultant assisteren bij de ontwikkeling van maatstaven die kunnen worden gebruikt bij de ontwikkeling van een duurzame strategie voor data kwaliteit. Als u momenteel een andere oplossing voor data kwaliteit gebruikt, kan de consultant van Informatica u assisteren bij het uitvoeren van een toetsing van uw huidige strategie aan de hand van de werkwijze en best practices van Informatica voor data kwaliteit in een bedrijfsomgeving.

Waarde:

De Informatica Professional Services Practice biedt waarde voor Data Quality Audit-projecten door middel van:

Herkenning en analyse

- U verdiept uw kennis van data kwaliteit dankzij de toegang tot professionele deskundigheid en gedocumenteerde best practices
- U bespreekt de implementatie van een strategie voor data kwaliteit en de soorten bedrijfsregels die moeten worden geïmplementeerd om de doelen van de organisatie met betrekking tot data kwaliteit te verwezenlijken
- Analyse van de omgeving: u ontdekt in hoeverre uw data klaar is voor diverse projecten met behulp van initiële scorekaarten, die essentiële kennis verschaffen over hoe u de kwaliteit van uw belangrijkste data attributen kunt verhogen

Projectplanning

- Analyse van de omgeving: u ontdekt in hoeverre uw data klaar is voor diverse projecten met behulp van initiële scorekaarten, die essentiële kennis verschaffen over hoe u de kwaliteit van uw belangrijkste data attributen kunt verhogen
- U versterkt uw vaardigheid in projectplanning en scherpt uw prognoses aan voor bronnen en tijdschedulers die zijn vereist voor het voltooien van een data kwaliteit project
- U bespreekt de levenscyclus van het data kwaliteitsproject en de te nemen stappen om een succes te maken van dit herhaalde proces
- U wordt in het stadium van projectplanning ondersteund bij het bepalen hoe data kwaliteit kan worden ingepast binnen de vooraf gedefinieerde hoekstenen van het project

Risicobeperking

- U leert uw data kwaliteitsstrategie met vertrouwen te plannen om deze af te stemmen op de bestaande ontwerp-, ontwikkelings en testprocessen binnen de organisatie
- U ontwikkelt een strategie voor beperking van risico's door de verborgen problemen betreffende data kwaliteit zichtbaar te maken

Ondernemingsstrategieën

- U komt in contact met ondernemers die al vroeg resultaten hebben geboekt, waardoor in bredere kring bewustwording en mogelijkheden voor inkopen voor uw data kwaliteitsstrategie ontstaan
U bespreekt de data stewardship en data management strategieën met de belangrijkste belanghebbenden binnen de organisatie
U bespreekt belangrijke maatstaven voor data kwaliteit die kunnen worden gerapporteerd aan het hogere management dat verantwoordelijk is voor de algemene data kwaliteit of het master data management

Deliverables:

- Intelligence en begeleiding met betrekking tot de kwaliteitsmethodologie van Informatica en best practices voor het gebruik van de Informatica Data Quality software
- Een reeks scorekaarten voor data kwaliteit die de belangrijkste kwaliteitskarakteristieken van uw data laten zien en verbeteringen van de data kwaliteit in de loop van de tijd volgen
- Een reeks bedrijfsregels voor data kwaliteit, blootgelegd tijdens de baselineaudit, die u kunt uitbreiden als uw organisatie het data kwaliteitsplatform implementeert
- Een basisset data kwaliteitsprocessen, samengesteld in samenwerking met uw team, die het raamwerk vormen voor de voortgang van uw project
- Concrete aanbevelingen en vervolgplannen voor het voorbereiden van data voor specifieke data projecten, voor het voldoen aan regelgeving voor data in de sector, en maximalisering van de waarde van data in de hele organisatie
- Een kader om de voortgang van initiatieven voor data kwaliteit en het potentiële effect van deze initiatieven in de gehele organisatie te volgen

Vereisten:

Onze Data Quality Consultant heeft toegang nodig tot:

- De juiste mensen voor bedrijfsvoering en IT
- Een representatief voorbeeld van data uit uw onderneming (het aantal datasources en het type data binnen uw omgeving zijn van invloed op de lengte en de omvang van het project.)
- Voorgedefinieerde processen voor data kwaliteit of methodologieën die op dit moment in uw organisatie worden toegepast

Details:

Met onze Data Quality Consultant bereikt u het volgende resultaat:

- U neemt kennis van de data kwaliteitsmethodologie van Informatica en de best practices voor de analyse, het opschonen, standaardiseren, en matchen van data en het verwijderen van dubbele records
- U voert een initiële data analyse uit en opstelling van een reeks scorekaarten voor data kwaliteit in de toegekende periode
- U definieert regels voor data kwaliteit die aansluiten op uw data
- U maakt een begin met het proces waarbij regels voor data kwaliteit worden toegepast en dat zich uitstrekt over de volgende terreinen:
 - Analyse
 - Opschoning en standaardisering
 - Groepering en matching
- U bouwt scorekaarten op voor data kwaliteit, classificeert de gebieden waarin zorg moet worden besteed aan data kwaliteit, en ontwikkelt een prioriteitenlijst met terreinen die aandacht vereisen
- U documenteert bedrijfsregels voor vervolgstappen en aanbevelingen voor data kwaliteit op basis van de bevindingen die tijdens de toetsing aan het licht zijn gekomen
- Opstelling van bedrijfsregels en scorekaarten die tijdens de implementatiefase worden gebruikt als u besluit te kiezen voor de licenties van de Informatica Data Quality software

Neem voor meer informatie contact op met Informatica Professional Services op ips@informatica.com



Hoofdkantoor, 100 Cardinal Way, Redwood City, California 94063, USA
telefoon: 650.385.5000 fax: 650.385.5500 gratis in de VS: 1.800.653.3871 www.informatica.com

© 2008 Informatica Corporation. Alle rechten voorbehouden. Gedrukt in de Verenigde Staten. Informatica en het Informatica-logo zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Informatica Corporation in de Verenigde Staten en in rechtsgebieden over de gehele wereld. Alle overige bedrijfs- en productnamen zijn mogelijk handelsnamen of handelsmerken van hun respectievelijke eigenaren.