

Ervaar de kracht van het Maestro dataplatform

THE BEST OF ICT WITH A HUMAN TOUCH

Voor wie mee wil in de toekomst van BI, AI en Machine Learning is grip en controle op data van groot belang. Eén centraal fundament, waar alle data vanuit verschillende bronnen bij elkaar gebracht kan worden om hier vervolgens structuur in aan te brengen, helpt je daarbij. Met een gesponsorde pilot ontdek je de kracht van Maestro, een volwaardig Data & AI platform op Microsoft Fabric.

Eén geïntegreerd Data & AI platform als thuis voor alle data. Je ervaart de kracht van het Maestro Data & AI platform met Microsoft Fabric technologie met een gesponsorde pilot / Proof of Concept. Hierdoor heb je een unieke kans om te ontdekken hoe het is om met Maestro en Microsoft Fabric te werken. Het Maestro platform wordt in jouw omgeving geïmplementeerd waarbij de data wordt opgebouwd volgens de medallion architectuur, zodat je direct met je eigen data aan de slag kunt.



Wat kun je verwachten?

- ▶ Implementatie van het Maestro platform in de eigen omgeving
- ▶ Data-opbouw volgens de principes van de medaillon architectuur
- ▶ Een realistische ervaring doordat je met je eigen data werkt
- ▶ Je krijgt een diepgaand inzicht in hoe het platform werkt en hoe je data kunt beheren en analyseren
- ▶ In samenspraak wordt één use case in de vorm van een rapportage of dashboard ontwikkeld
- ▶ Je hebt de beschikking over een volwaardig projectteam vanuit Axians, bestaande uit een Projectmanager, Architect en Business Consultant
- ▶ Sponsoring vanuit Microsoft en Axians om met een volwaardig dataplatform op Microsoft Fabric aan de slag te gaan

Hoe ziet het traject er op hoofdlijnen uit?

Omdat we met de pilot / PoC gebruik maken van jouw eigen data, ervaar je hoe het Maestro platform functioneert in jouw specifieke en unieke context. Je zult data inladen en het ETL proces uitvoeren, waarbij je ervaart hoe data wordt verplaatst naar de verschillende data-lagen binnen de medaillon architectuur: van Bronze naar Silver en naar Gold.

Om data op te halen kunnen we gebruik maken van de connectoren die door Axians al zijn ontwikkeld en in onze bibliotheek beschikbaar zijn. Als deze niet beschikbaar zijn, dan bepalen we gezamenlijk of de te maken connector binnen de scope van de pilot / PoC valt of dat we data eenmalig importeren. Het doel is om ervaring op te doen met het verwerken van data en te ervaren hoe met de verschillende lagen uit de medaillon architectuur te werken op Microsoft Fabric.

Tot slot ontwikkelen we in samenspraak rapportages & dashboards boven op de data om de pilot / PoC volledig uit te kunnen werken en draagvlak binnen de organisatie te creëren.

Tijdlĳn en vervolg:

In een sprint van vier weken wordt Maestro geïmplementeerd. Daarna kun je gedurende vier weken gebruik maken van het dataplatform. Na afloop evalueren we jouw ervaringen en bespreken we de mogelijke vervolgstappen. Ben je tevreden en zou je graag verder willen met Maestro? Dan breiden we het Maestro platform naar wens verder uit en implementeren we het voor verder toekomstig gebruik binnen jouw organisatie. Als je ervoor kiest om niet verder te gaan met Maestro, dan ruimen we na de pilot / PoC de omgeving weer netjes op.

Belangrijke voorwaarden:

- ▶ Voor de pilot / PoC wordt eigen data ingeladen;
- ▶ De use case moet passen binnen de geplande tijd. Dit wordt voor de pilot / PoC met elkaar afgestemd;
- ▶ Het Maestro dataplatform wordt uitgerold op jouw Azure tenant;
- ▶ Voorafgaand aan de pilot / PoC zijn de rechten ingeregeld voor het Axians team. Axians levert een overzicht aan om dit te kunnen bewerkstelligen en kan hierin eventueel ook ondersteunen.

Meer weten?

Ben je benieuwd naar de mogelijkheden om kleinschalig te kunnen starten met Maestro als Data & AI platform? Neem voor meer informatie over de pilot / PoC contact op met Jordy Ravesteijn.



Jordy Ravesteijn

BD Manager Data & Analytics
+31 6 2557 8867
jordy.ravesteijn@axians.com