

Hybrid cloud: eenvoud in connectiviteit

Lokale implementaties van landelijke voorzieningen inefficiënt

Het aantal beschikbare externe voorzieningen waar gemeenten op aan moeten sluiten groeit de laatste jaren explosief. De focus voor de gemeente verschuift hiermee van het aansluiten van de binnengemeentelijke applicaties naar het aansluiten op externe voorzieningen zoals basisregistraties en gegevensknooppunten. Het aansluiten op deze voorzieningen is voor gemeenten een behoorlijke klus. Enerzijds vereist de implementatie van technische componenten als de Digikoppeling adapter, Diginetwerk en Enterprise Service Bus dat de gemeente over voldoende technische kennis beschikt. Anderzijds is ook de beschikbaarheid van functionele kennis van belang om goede keuzes te kunnen maken over het gebruik van de nieuwe gegevens in de organisatie.

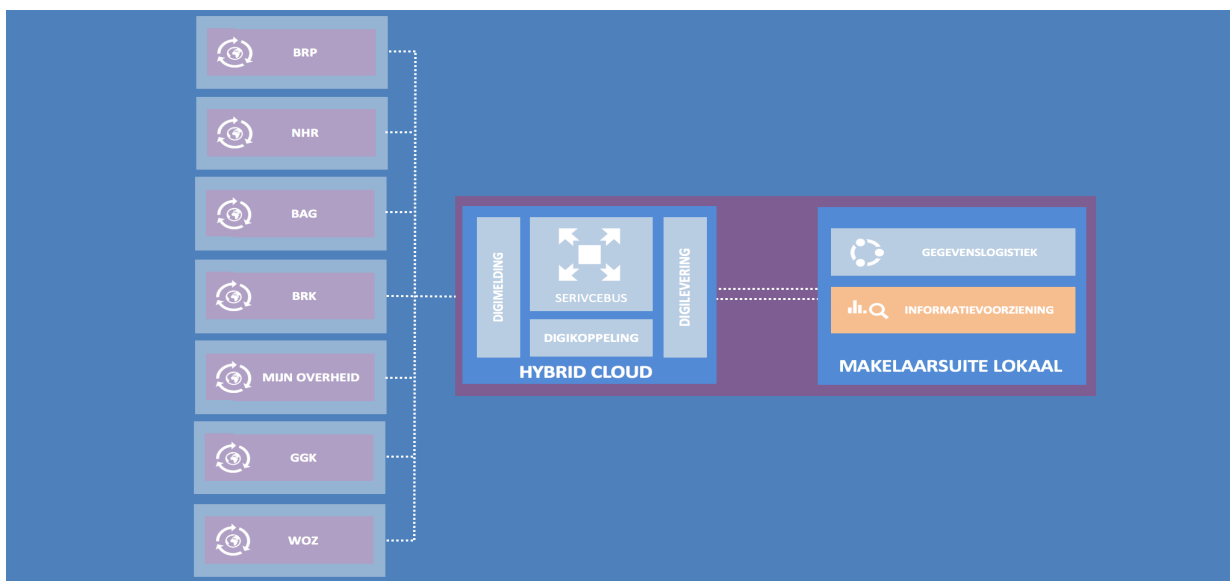
Deze combinatie van vereiste expertise zorgt voor grote druk op de gemeentelijke organisatie. Regelmatig is deze kennis verdeeld over verschillende personen, waardoor het lastig is om voldoende adequaat af te stemmen over de totale implementatie. Ook ontbreekt in veel gevallen de vereiste technische diepgang, waardoor vraagstukken over beveiliging van externe verbindingen, certificaatbeheer en technische protocollen onvoldoende beantwoord kunnen worden. Hierdoor ontstaat onzekerheid over de implementatie waardoor de gemeente niet het gevoel heeft in control te zijn. Er ontstaat grote druk op de medewerkers, die steeds meer beheer moeten doen.

De aanbieders van de landelijke voorzieningen hebben moeite om aan de grote vraag van de gemeenten te voldoen. Ook hier ontbreekt regelmatig de benodigde kennis of blijkt de organisatie niet ingericht om op een praktische wijze met implementatieverzoeken om te gaan.

PinkRoccade is van mening dat deze problematiek door de gemeente belegd moet kunnen worden bij een partner die hierin gespecialiseerd is. Wij hebben daarom een oplossing ontwikkeld die de gemeente ontzorgt, de technische en functionele complexiteit uit handen neemt en gemeenten de kans biedt om de focus op het gegevensgebruik te leggen. De Hybrid Cloud.

Hybrid Cloud: het uitbesteden van de implementatie en beheerwerkzaamheden

De Hybrid Cloud van PinkRoccade is een voorziening die vanuit de Pink Private Cloud geleverd wordt. De oplossing bestaat uit een Enterprise Service Bus (ESB) inclusief de Digikoppeling adapter. De Hybrid Cloud vormt het centrale knooppunt tussen de landelijke voorzieningen en de lokale gemeenten op het gebied van connectiviteit en gegevensuitwisseling. De Hybrid Cloud wordt



beveiligd aangesloten op Makelaarsuite en zorgt ervoor dat de gemeente via 1 centrale koppeling alle gegevens uit de landelijke voorzieningen en gegevensknooppunten ontvangt.

Door gebruik te maken van de Hybrid Cloud hoeft de gemeente niet alle landelijke voorzieningen separaat te implementeren. Ook is de rol van de gemeente in de implementatie kleiner omdat PinkRoccade de aansluiting op deze voorzieningen geheel overneemt. De gemeente bepaalt zelf op welk moment een nieuwe voorziening aangesloten dient te worden en verstrekt de opdracht aan PinkRoccade.

Hybrid Cloud: uitbesteden van technisch en functioneel beheer

De Hybrid Cloud is het centrale knooppunt voor de gegevensuitwisseling met de landelijke voorzieningen. Doordat alle gegevensstromen hier bij elkaar komen kan zowel het technisch als functioneel applicatiebeheer van deze gegevensstromen centraal uitgevoerd worden in de Hybrid Cloud. Op deze wijze kan de gemeente de focus leggen op het daadwerkelijke gegevensgebruik in de gemeentelijke organisatie.

Hybrid Cloud: zowel bestaande als nieuwe voorzieningen implementeren

Met de Hybrid Cloud sluit de gemeente eenvoudig de nieuwste voorzieningen aan, bijvoorbeeld de BRP of BRK. Het is echter ook mogelijk voorzieningen die momenteel direct met de gemeente gekoppeld zijn te migreren naar de Hybrid Cloud. Op deze wijze heeft de gemeente alle koppelingen met de landelijke voorzieningen via het centrale knooppunt gelegd. Momenteel worden de volgende aansluitingen ondersteund: Mijn Overheid, LV WOZ, NHR, CORV, BRK, BAG, GGK en OLO. Voorzieningen die op basis van Digilevering gegevens uitwisselen worden altijd via de Hybrid Cloud aangesloten.

Hybrid Cloud: de voordelen op een rij

Door gebruik te maken van de Hybrid Cloud profiteert de gemeente van de volgende voordelen:

- **Ontzorging bij implementatie landelijke voorzieningen:** De gemeente hoeft geen tijd te besteden aan de technische implementatie van landelijke voorzieningen.
- **Minder druk op de gemeente:** De druk op de gemeente om in hoog tempo aan te sluiten op de landelijke voorzieningen wordt verlaagd omdat het totale proces door PinkRoccade wordt gerealiseerd. De gemeente neemt de rol in van gebruiker in plaats van uitvoerder.
- **Focus op bestaande werkzaamheden:** Door gebruik te maken van de Hybrid Cloud kunnen de applicatie- en gegevensbeheerders blijven focussen op de uitvoering van de bestaande werkzaamheden. De kwaliteit hiervan blijft op deze wijze geborgd.
- **Beperkte investering in kennis en expertise:** Doordat de gemeente geen implementatie en beheerwerkzaamheden hoeft uit te voeren is de noodzakelijke investering in kennis en capaciteit op dit gebied gering. Hierdoor bespaart de gemeente direct kosten.
- **Focus op gegevensgebruik:** Met de Hybrid Cloud kan de gemeente de focus leggen op het daadwerkelijke gebruik van gegevens in de gemeentelijke processen.
- **Gegarandeerde gegevenskwaliteit:** De kwaliteit van gegevens die via de Hybrid Cloud aan de gemeente geleverd worden voldoen aan vooraf afgestemde kwaliteitseisen. De gemeente is hierdoor verzekerd van kwalitatief hoogwaardige gegevens.
- **Garanties op security:** Doordat PinkRoccade gebruikmaakt van de hoogste beveiligingsprotocollen en voorzieningen is de gegevensuitwisseling maximaal beveiligd.
- **Een aanspreekpunt:** Met de Hybrid Cloud is PinkRoccade voor de gemeente het enige aanspreekpunt op het gebied van gegevensuitwisseling naar de landelijke voorzieningen. PinkRoccade onderhoudt de contacten met de aanbieders van de landelijke voorzieningen en beheert alle componenten die benodigd zijn in de gegevensuitwisseling.
- **Volledig in control:** De gemeente is volledig in control op het gebied van gegevensuitwisseling via de rapportages van PinkRoccade. Deze rapportages maken direct inzichtelijk welke gegevens er met welke landelijke voorzieningen uitgewisseld worden en waar eventuele bijzonderheden zich voordoen. De gemeente voert hierin de regie.

Meer weten?

Wilt u meer weten over de Hybrid Cloud of direct een afspraak maken voor de implementatie? Neem dan contact op met Harry Schouten via 06-46091180 of Anne-Christin Rosenberg via 06-13458780.