



bedrijf als hybride

Drive 400

Wie ben ik

Dylan de Jong
41 jaar



Werkzaam bij Microsoft
Als Cloud Solution Architect

Hobby's
Windsurfen (speedsurfen)
MTB



Registers

Kroonjuwelen

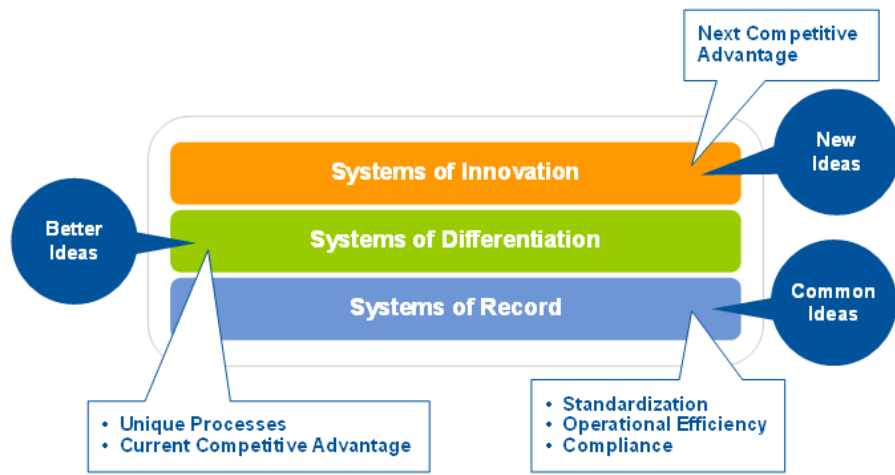
Privacy

Security

Gecontroleerd veranderen



BI
medewerkers
Internet Dienstverlening
Informatie uitwisseling met ketenpartners



Gartner Bimodal IT

Internet Dienstverlening

75 diensten

In de vorm van een webapplicatie

Oudste dienst is 8 jaar

Burgers

Bedrijven

Soms het enige kanaal



Schalen duurt te lang
Onderhoud window te lang
Te vaak onderhoud

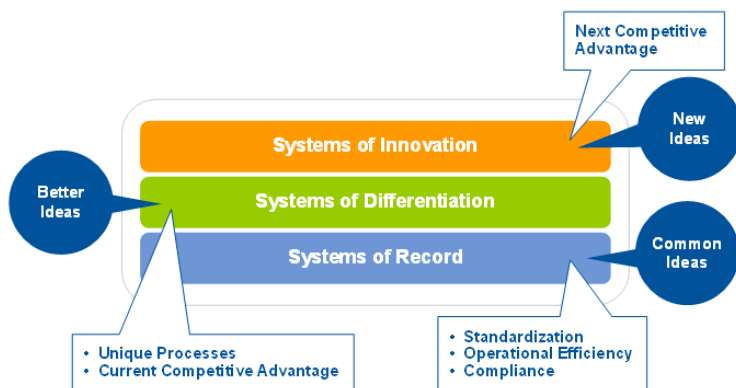
Te veel incidenten
Te veel infrastructuur problemen
Te oude producten

Nieuwe diensten
API, Apps

Binnen uren kunnen schalen
Uitrollen zonder downtime
Commodity IT

Minder infra meer applicatie
Automatische installatie

Oplossing?



EIS

snelheid / innovatie

&

performance / stabiliteit

On-premise niet eenvoudig
Cloud biedt een mogelijkheid

Maar willen we de Cloud wel?

Hulpmiddel



Cloud is onveilig
Welke controle heb ik nog
Voldoet het aan de audit eisen
Zijn mijn mensen er klaar voor

.....

Cloud beleid

.....

Duidelijke kaders waarbinnen Cloud kan
Duidelijk architectuur principes
Duidelijke roadmap
Duidelijk eigenaarschap
Het gaat leven

Bestuurders hebben een stuur in handen
Neem de tijd

Inhoud



Waar gaat Cloud over

- Standaardisatie
- Locatie *

.....

Wat zijn de beperkende factoren

- Security beleid
- privacy

.....

Wat zijn de principes:

- Ongevoelige data opslaan in de Cloud
- Gevoelige data altijd in de “bunker”
- Data in transport altijd versleutelen
 - enz.

.....

Wat is het proces en wie is verantwoordelijk

Mens

Ontwikkelaars:

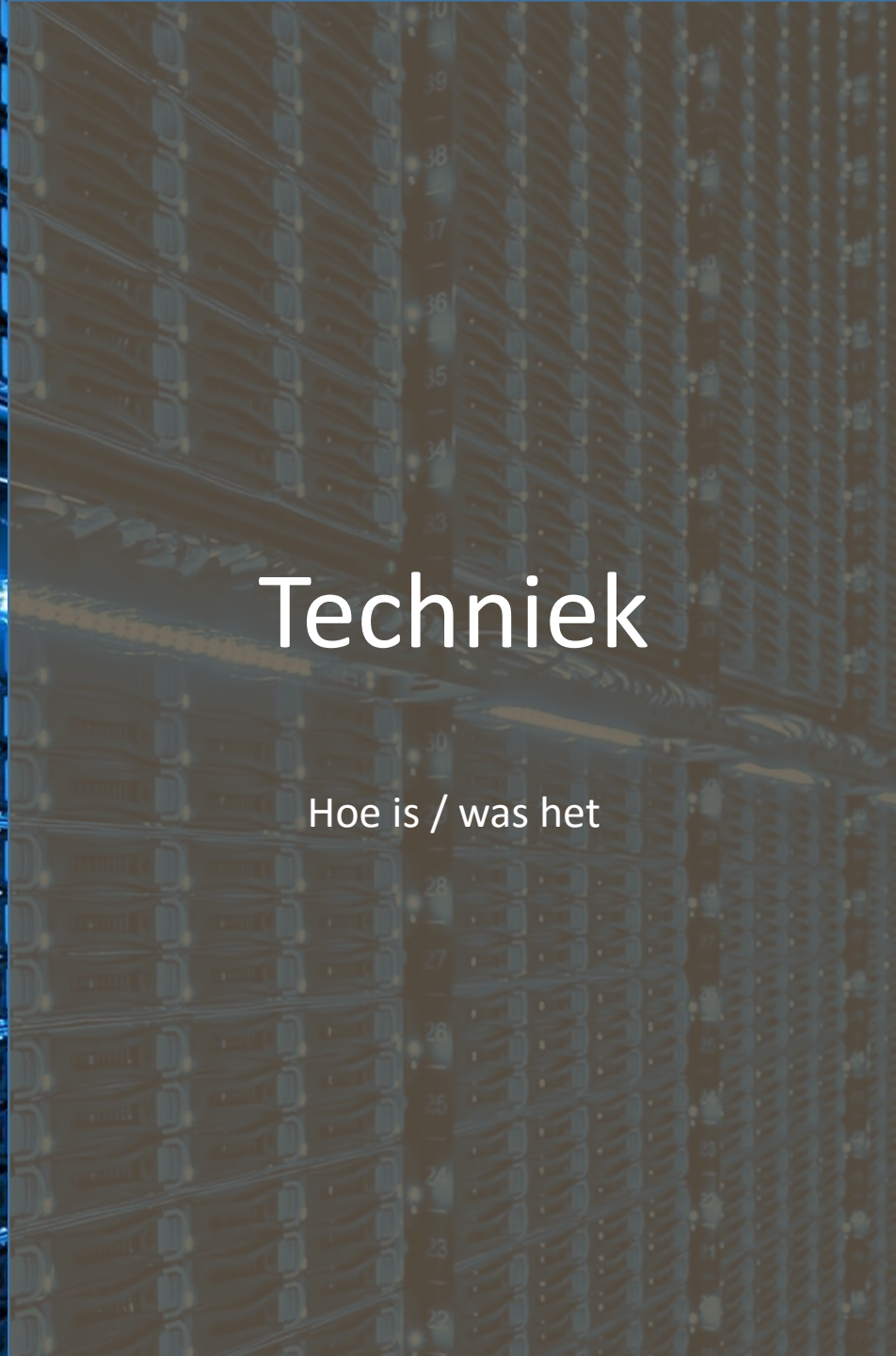
- Cloud Ready Applicaties
- Software architectuur
 - Ontwikkelstraat

.....

Beheerders:

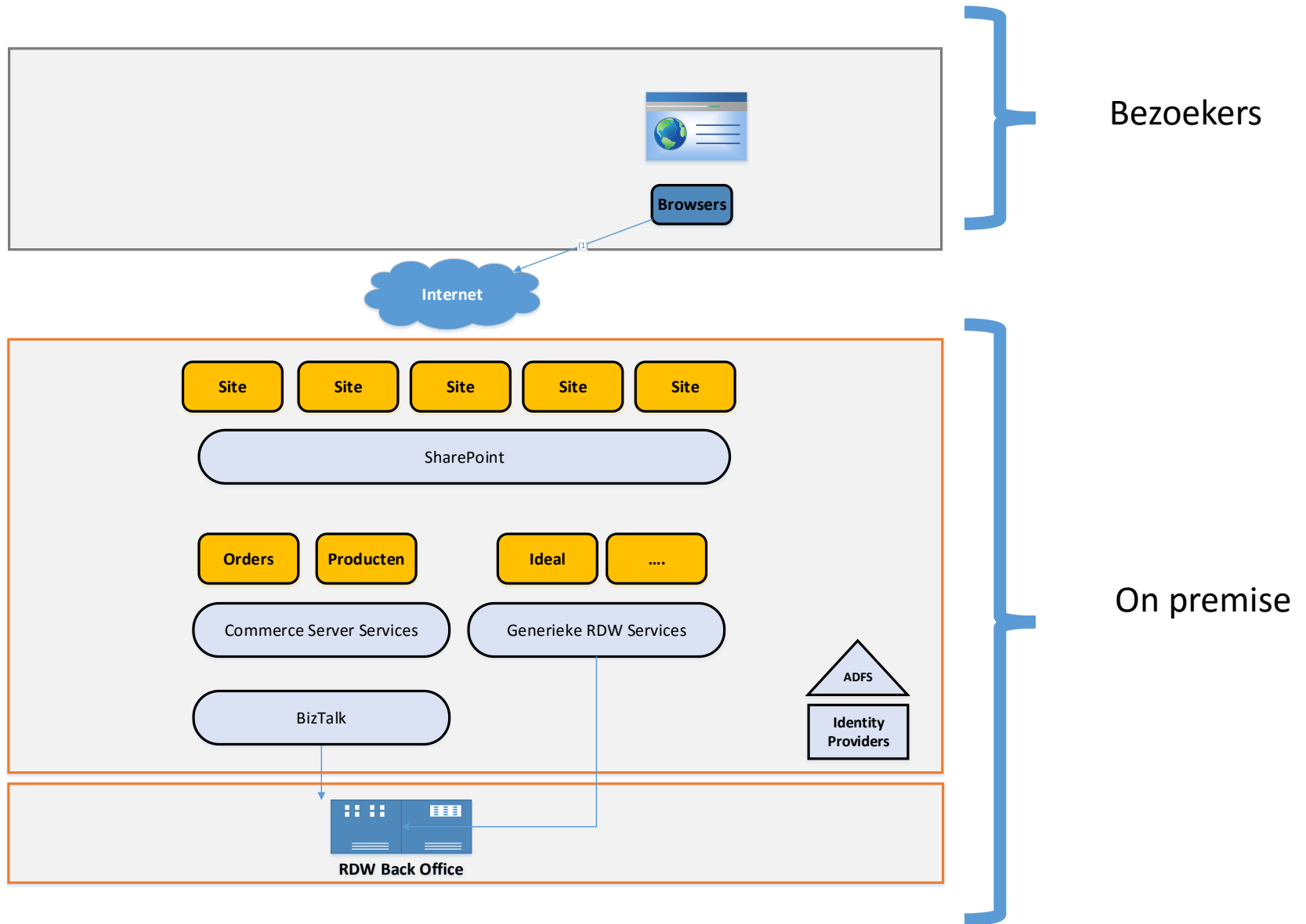
- Vanaf dag 1 betrekken
- Zet ze in de luister mode
- Laat ze meedraaien met de ontwikkelaars
- Maak ze verantwoordelijk voor de keten
- Het gevoel dat het een gaaf project is

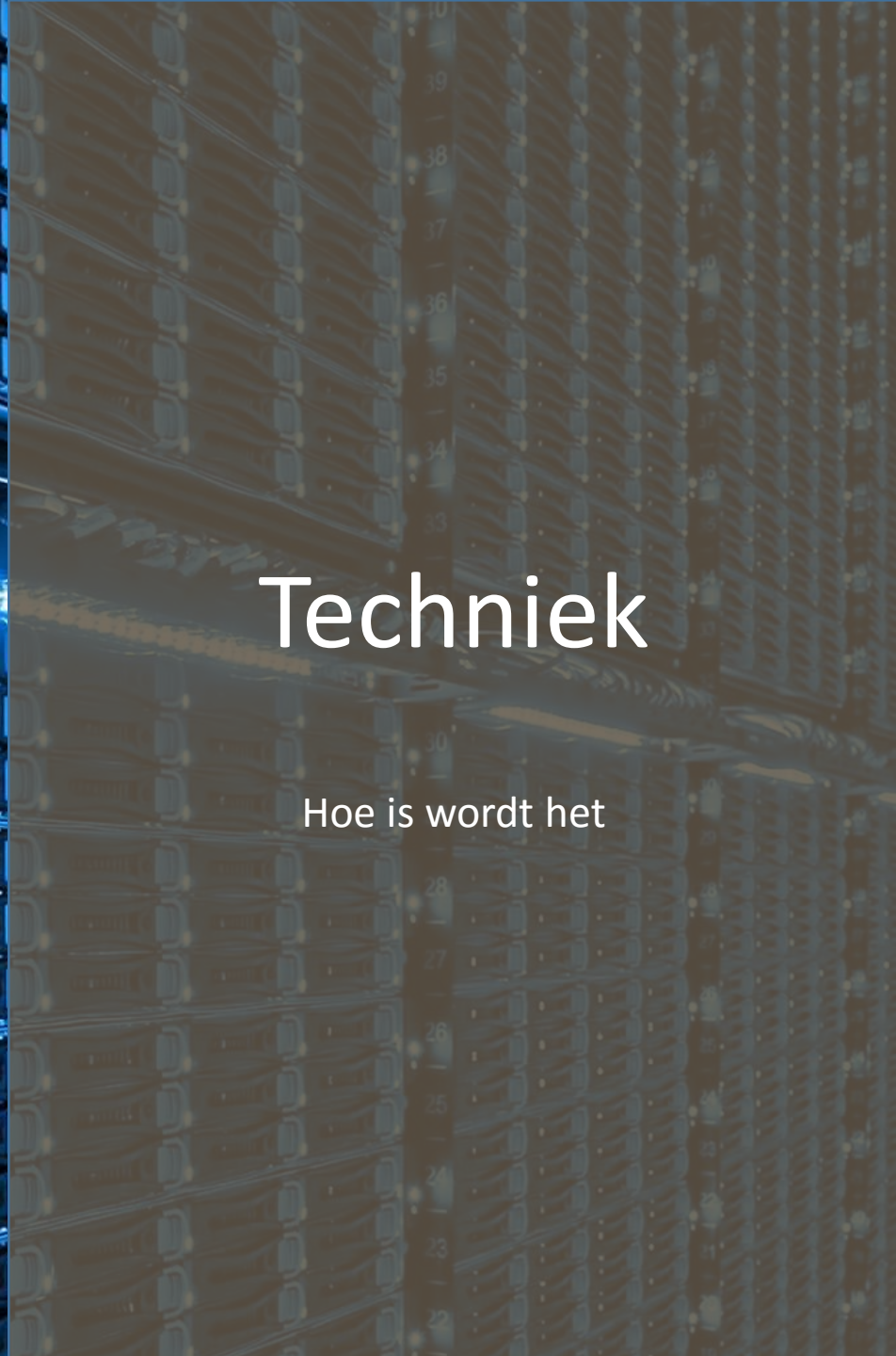
.....



Techniek

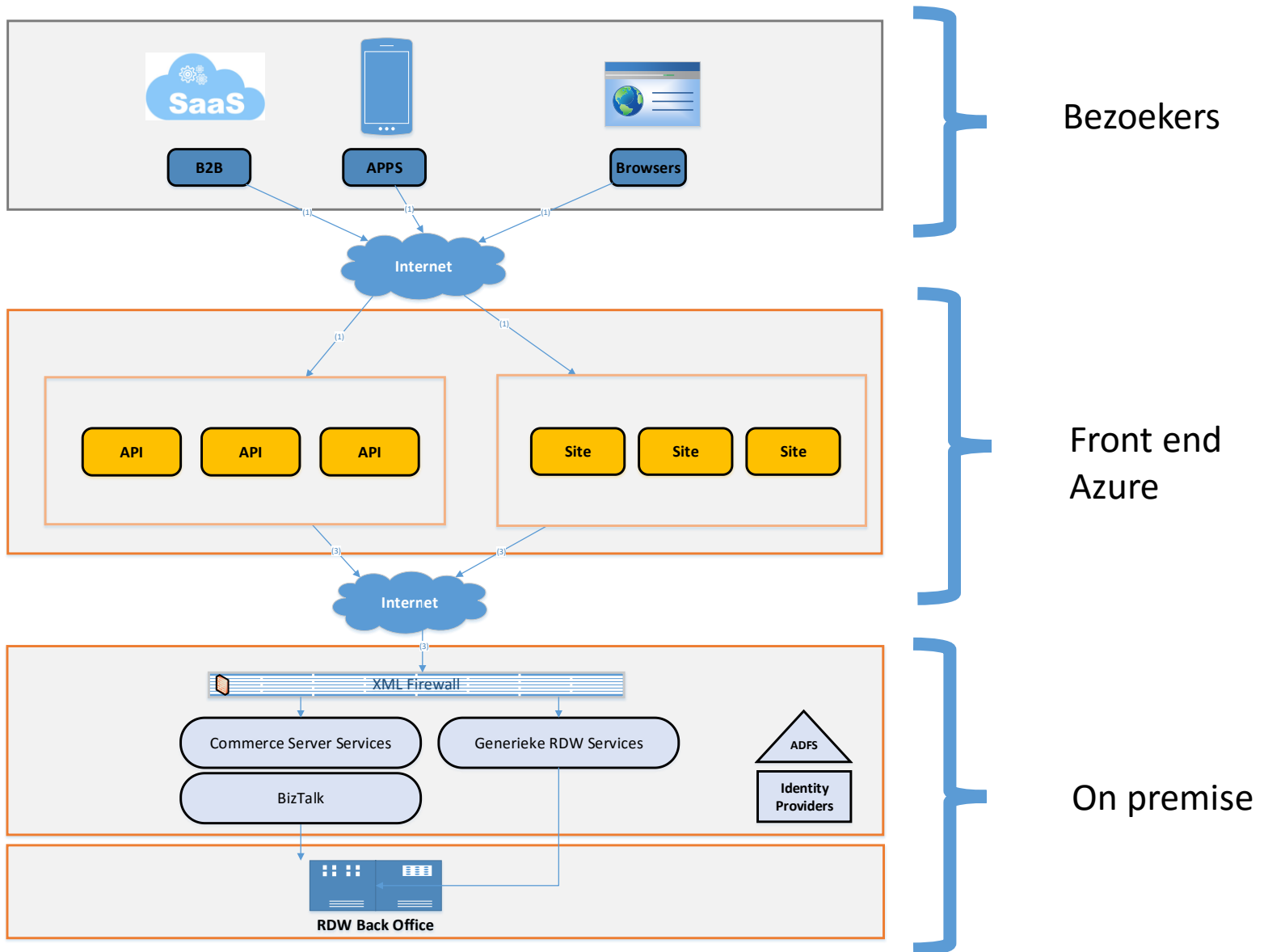
Hoe is / was het

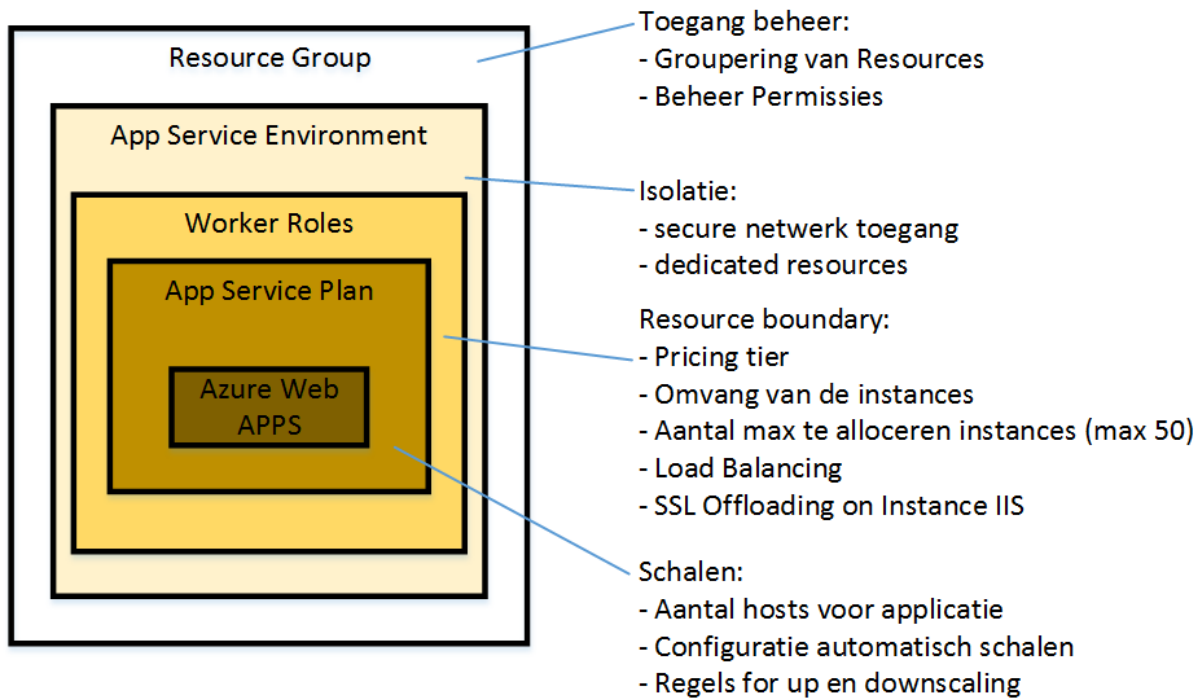




Techniek

Hoe is wordt het





Vragen



Dylan de Jong
dyjong@microsoft.com