



PUBLICSOFT[®]
nieuw IT denken en doen

Virtual Private Portals

Presentatie voor OGH Jaarcongres

FIGI Hotel Zeist



ASP en VPP

- Publicsoft en Oracle
- Tenfold en multimedia
- Wat biedt een Virtual Private Portal?
- Het bouwen van een VPP
- Toepassingen voor Tenfold
- VPP en applicaties
- Pijn en ellende

Publicsoft profiel

- Samenwerking met Oracle, KPN en HP
- Software als service dienstverlening
- Een team bestaande uit 20 specialisten
- Kennis van Oracle Applications, Oracle Portal/App server, Collaboration Suite
- Ervaring met handels-, dienstverlenende, projectgerichte en producerende bedrijven met 25 tot 500 medewerkers

ORACLE®



Nieuw IT denken en doen

Techniek stelt ondernemers in staat om bedrijfssoftware en infrastructuur als een dienst uit de kraan” af te nemen.

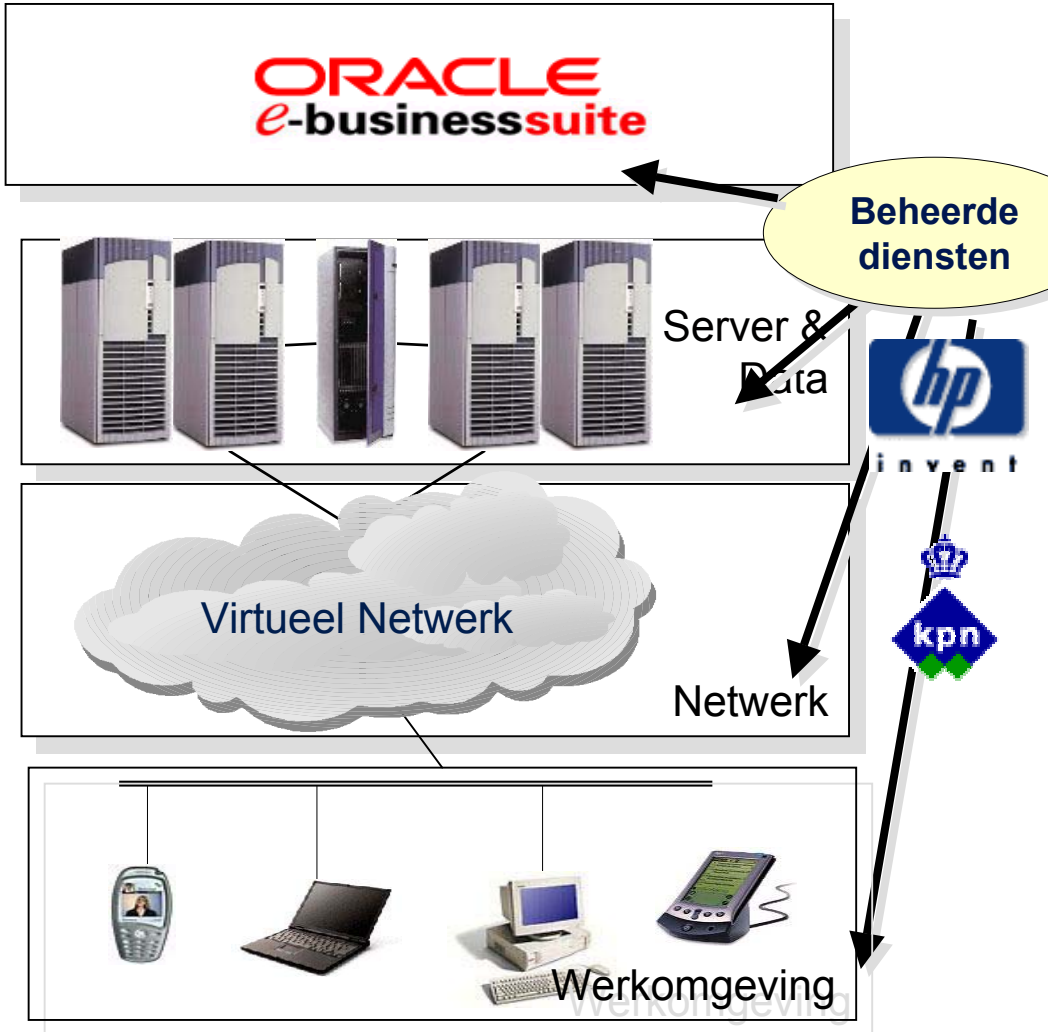
Zonder kostbare investeringen in hard- en software en duur IT-personeel kan er hoogwaardige, betaalbare en up-to-date bedrijfssoftware tegen een duidelijk prijsmodel maandelijks worden afgenomen.





*Bedrijfs-
informatie
toegankelijk
op basis
van een
maandelijks
abonnement*

Eenvoudig, veilig, beschikbaar





“...Information Technology has become a commodity. Affordable and accessible to everyone, it no longer offers strategic value to anyone. Scarcity – not ubiquity – makes a business resource truly strategic. Companies gain an edge by having or doing something others can’t have or do.”



Tenfold

televisie . bedrijfsfilms . internet

Tenfold produceert populaire televisie uitzendingen voor o.a. SBS

- Tuinieren met kijkers
 - IT's Business
- Je eigen droomhuis
 - Klussen en wonen
 - Smaak makers
- De zesde versnelling
 - Gay team



Tenfold

televisie . bedrijfsfilms . internet

Concept Tenfold

Alle televisieprogramma's zijn
gesponsorde uitzendingen

Sponsors krijgen attentiewaarde in
het programma, op de website van
het programma en in een e-mail
nieuwsbrief

Televisie programma's maken in
toenemende mate gebruik van
SMS en MMS ter ondersteuning
van het format



televisie . bedrijfsfilms . internet

Met de komst van UMTS en kabel/ADSL kunnen televisie programma's als ook narrow en broadcast streams over internet worden verstuurd

Communities kunnen met gerichte content benaderd worden ongeacht van plaats en tijdstip





televisie . bedrijfsfilms . internet

Tenfold project scope:

Project Management oplossing

Meerdere Financiële administraties

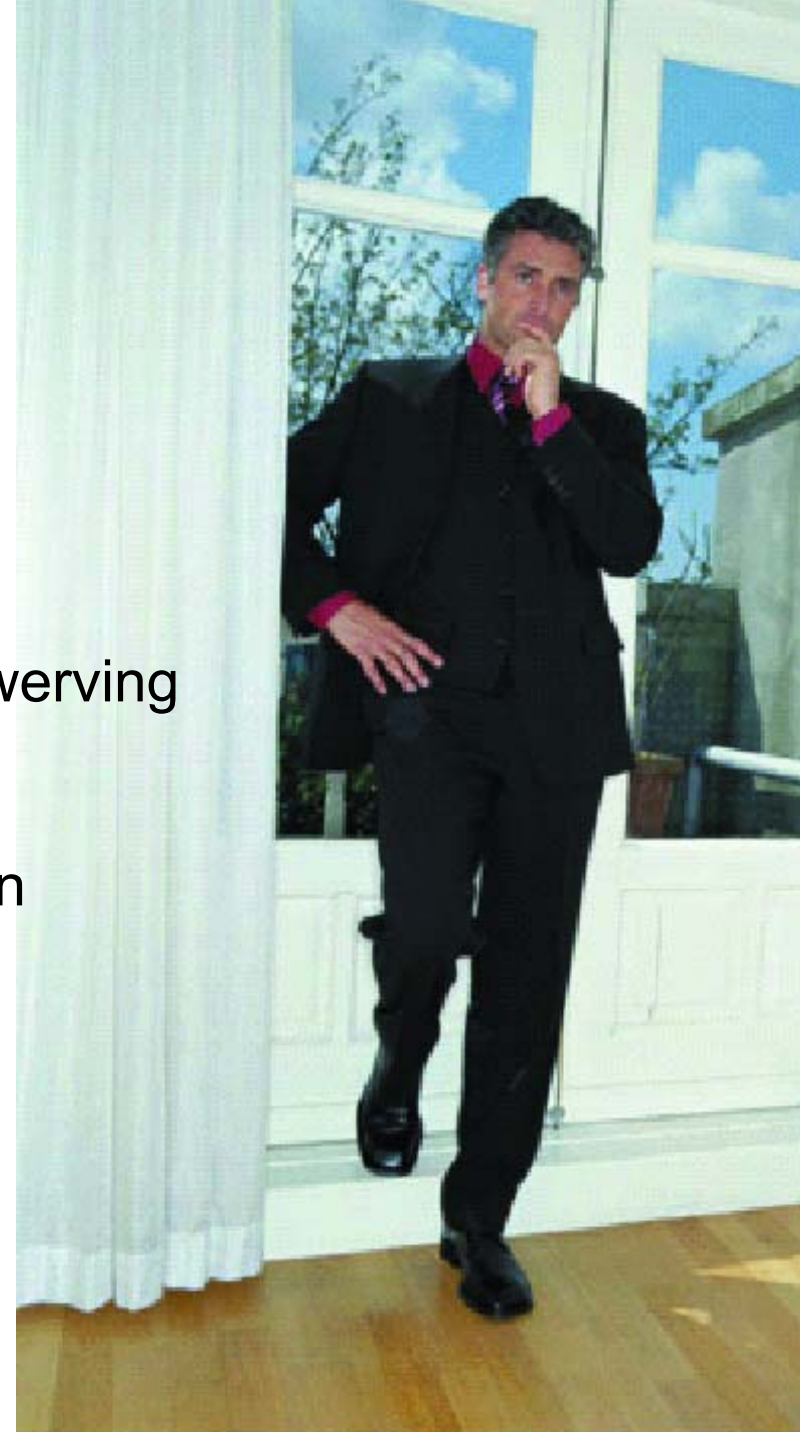
Marketing en Sales oplossing voor sponsor werving

Rapportage systeem via intranet

Programma websites eenvoudiger te beheren

Lagere kosten dan huidige

Veilig en toekomstgericht (digitale content)



Publicsoft oplossing:

Integraal Business-IT flows toepassen

Project Management, Oracle Projects

Financiële administraties, Oracle Financials

Marketing en Sales, Oracle CRM

Rapportage systeem, Discoverer en Portal

Content gedreven websites, Portal in VPP mode

Lagere kosten dan huidige, Linux en “ASP”

Gebruik OID en SSO voor veiligheid

Toekomstvastheid via 9iAS onderdelen



Publicsoft uitdagingen:

Oracle E-Business Suite is gebouwd op Portal 1

Oracle Collaboration Suite is gebouwd op Portal 2

Discoverer portlets zijn versie 9i en gekoppeld aan Portal 2,

Discoverer EBS gekoppeld is versie 4i en Portal 1

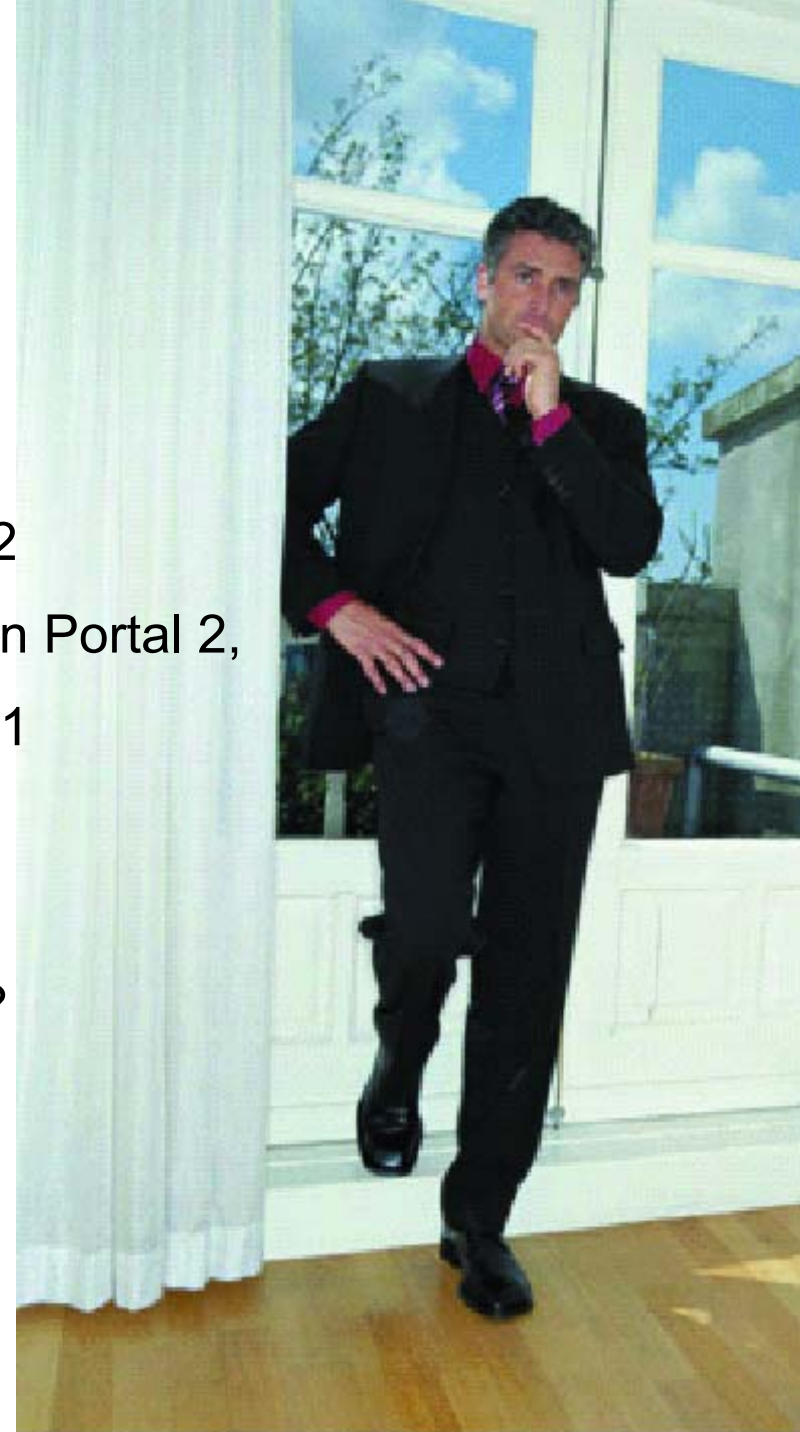
Oracle EBS Business Intelligence is Portal 1

Early Adaptor programma voor Portal 2?

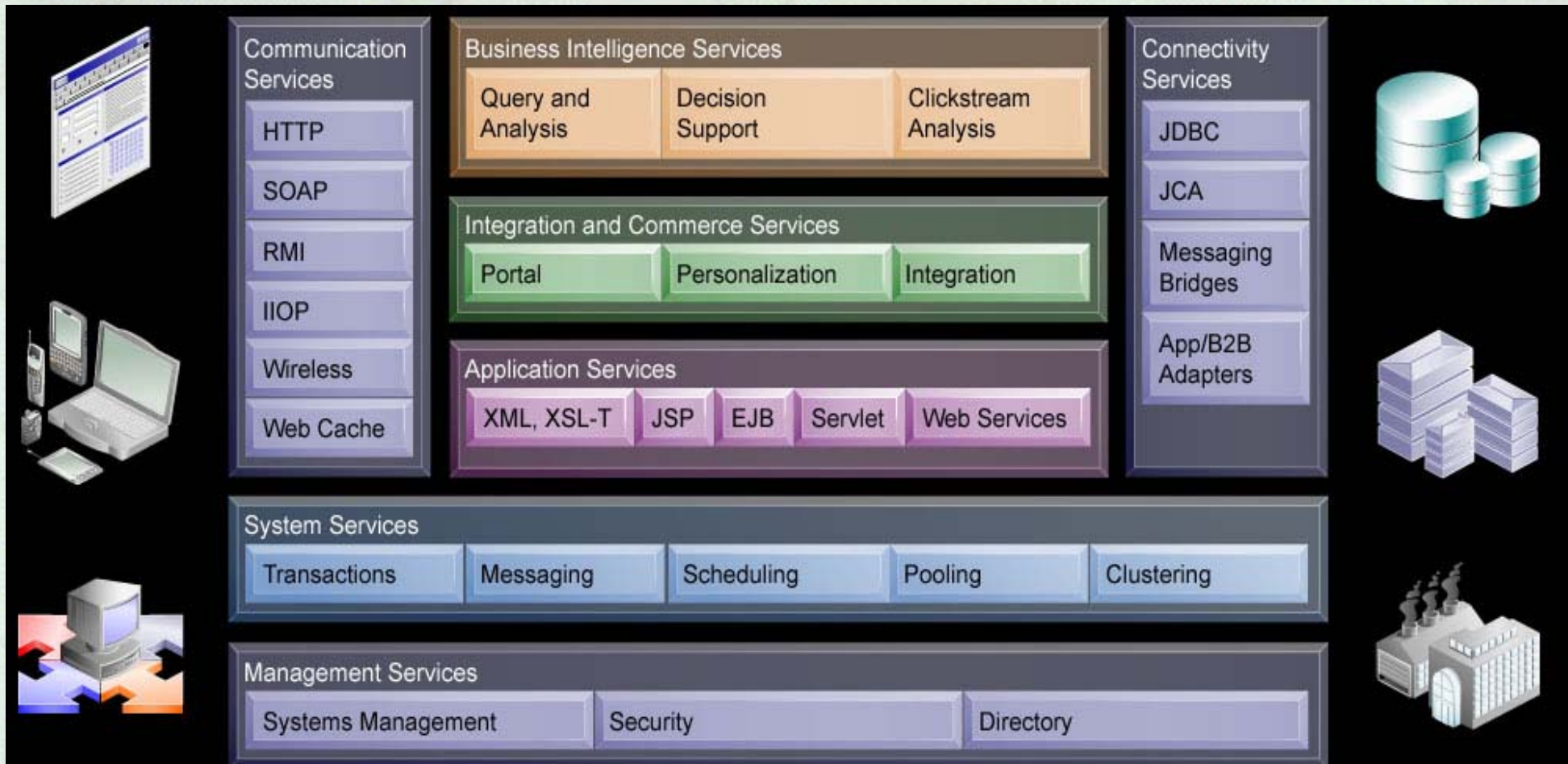
Content gedreven websites, Portal in VPP mode?

Linux en patch sets eerste prioriteit?

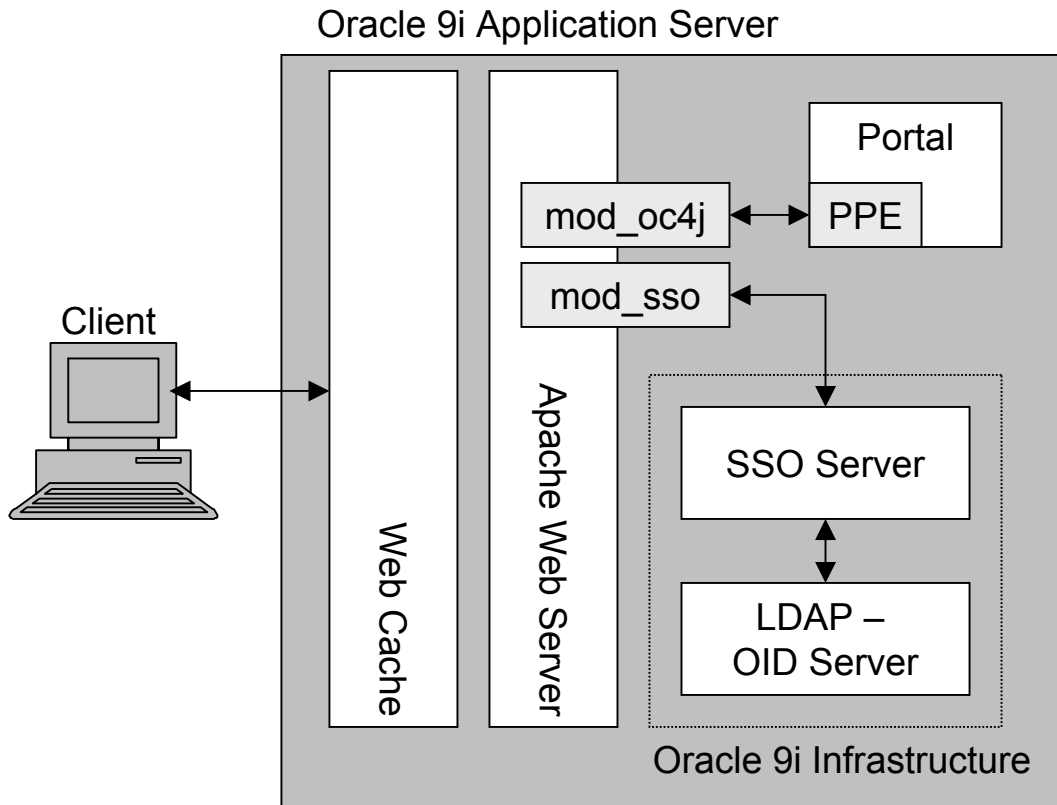
ASP mode en 9iAS onderdelen als wireless?



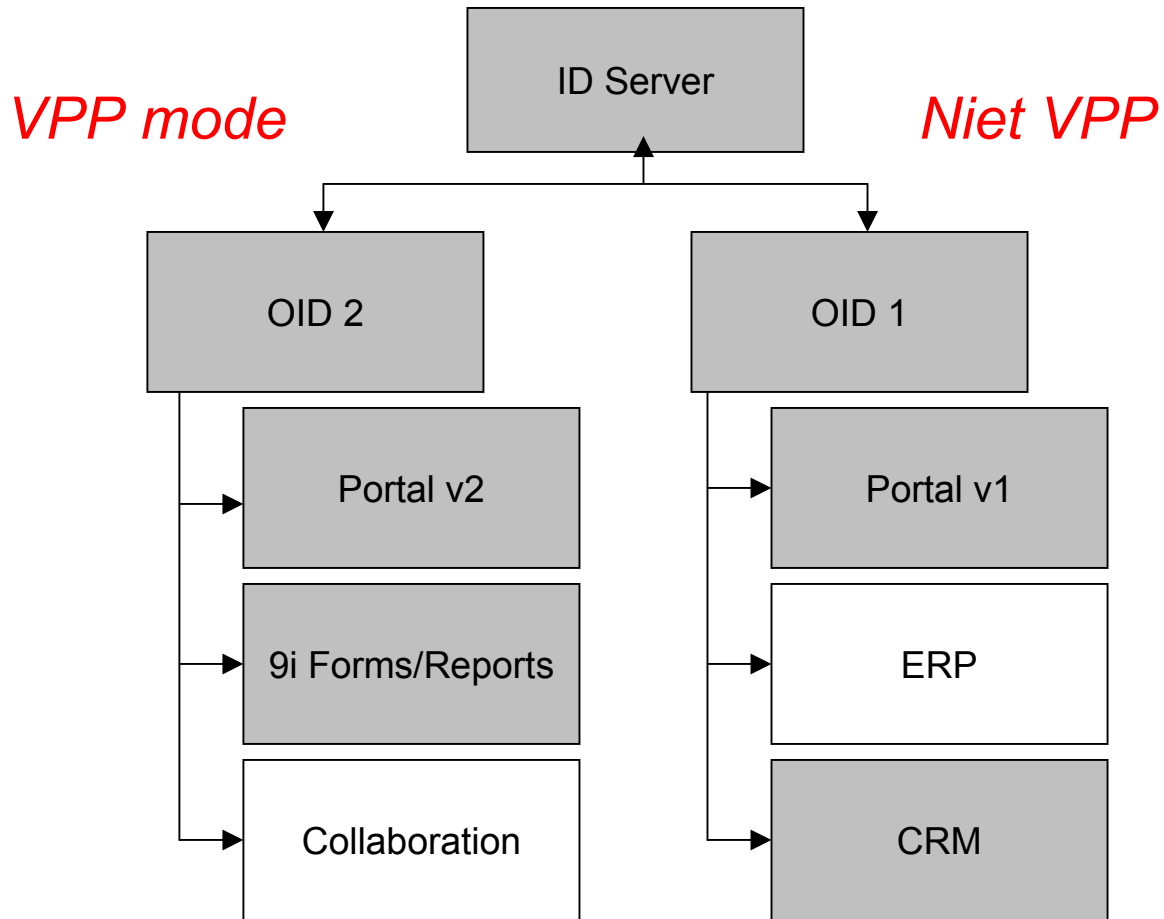
Oracle 9iAS onderdelen



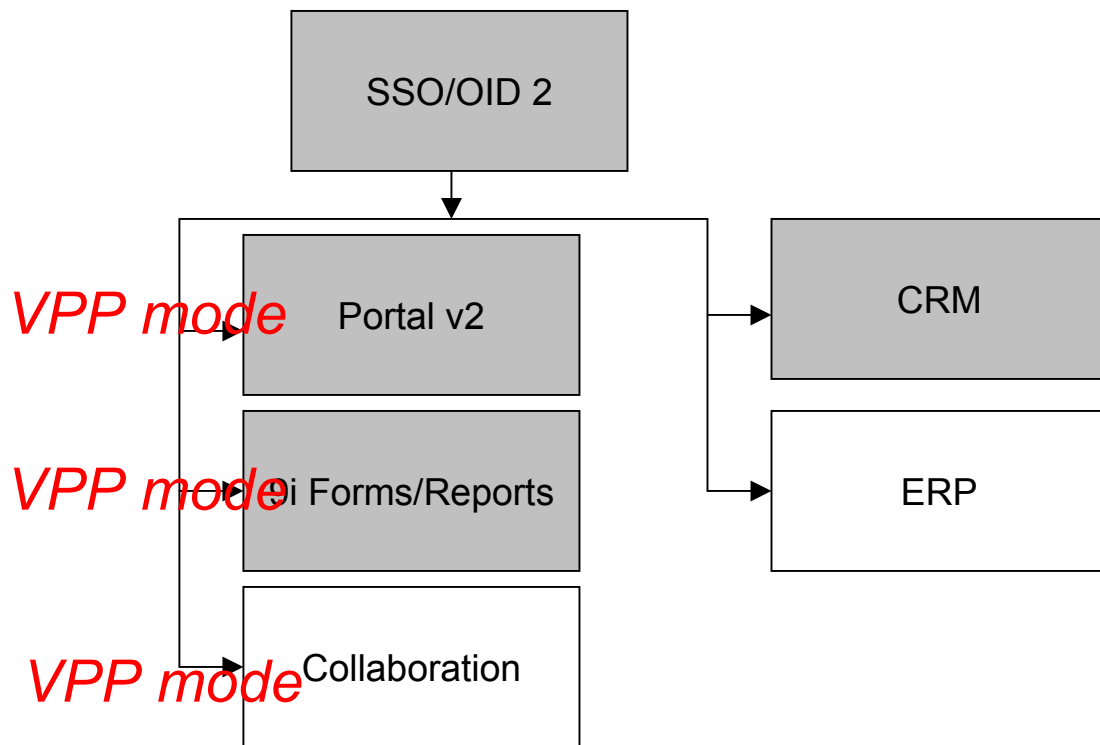
Oracle Portal Architecture



Gedwongen Architectuur



Gewenste Architectuur



Voordelen VPP mode:

Kostenbesparing: 1 Oracle 9iAS licentie,

1 Linux hardware platform

Lagere beheerkosten: 1 database instance

Nieuwe VPP stripe in enkele minuten in productie

Mogelijkheid meerdere “templates” te maken die gebruikt

kunnen worden tijdens aanmaken nieuwe VPP stripe

Eenvoudig bouwen van een web-based provisioning interface

Nadelen VPP mode:

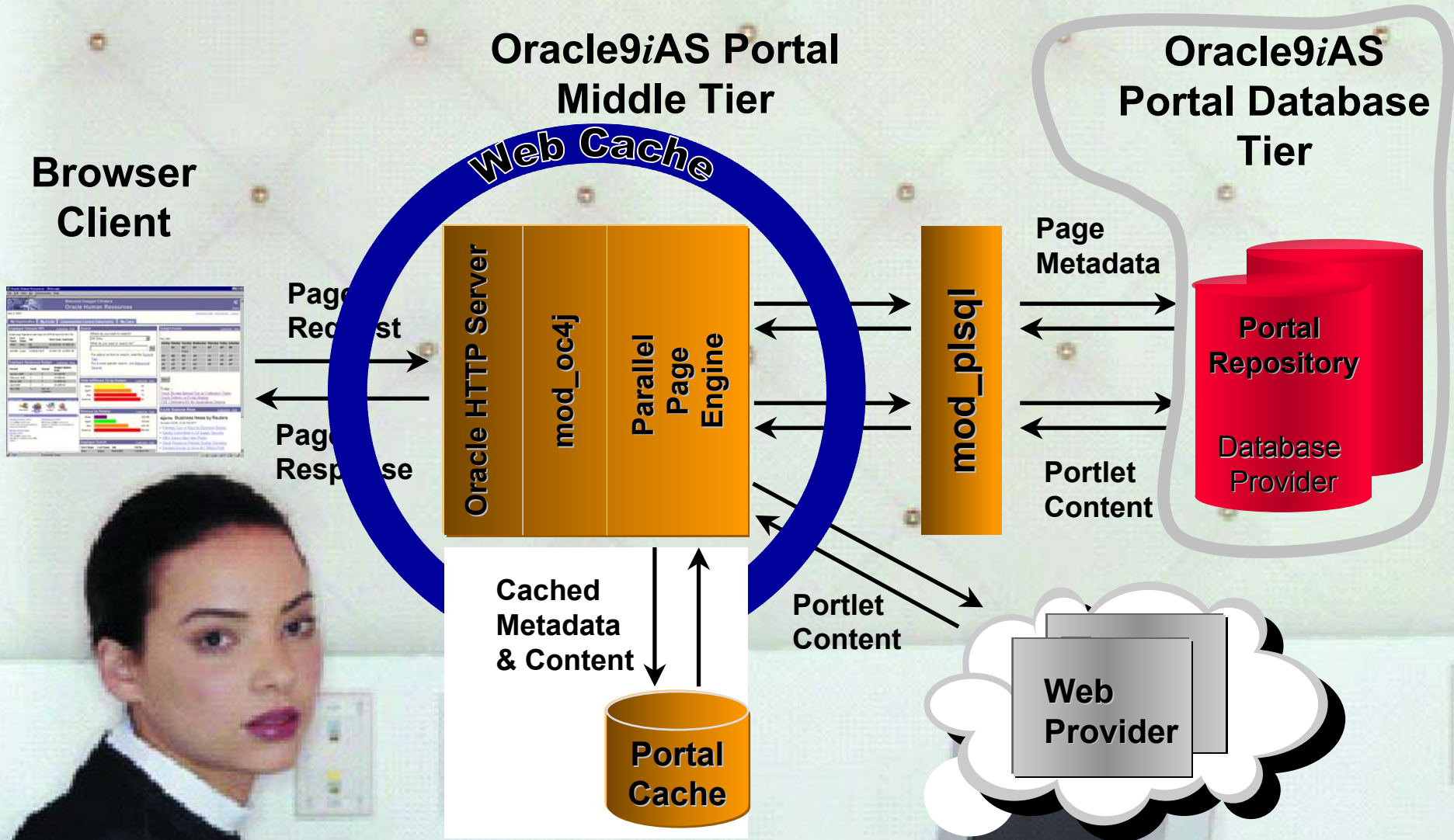
Back-up kan niet per VPP teruggezet worden

VPP ondersteuning vanaf 9iAS versie 2,

SSO en API's bestaande applicaties?



Oracle9iAS Portal Aanpassen VPP



Set-up stappen VPP

VPP mogelijk maken op 9iAS Portal en SSO server, dit geeft basis structuur op OID voor ASP groepen

VPP Portal gebruikers en support en administratie infrastructuur opzetten

VPP toevoegen: Nieuwe “stripe” in 9iAS en SSO schema’s opzetten, kopie maken van page groups, pagina’s, portlet’s en provider informatie, nieuwe OID subtree opzetten en rechten toekennen aan de gebruikers, kopie maken van ASP gebruikers naar de nieuwe OID gebruikers

URL’s toevoegen, DNS met virtual hosts, middle tier setting in 9iAS en Webcache aanpassen om URL’s af te handelen, URL’s als partner applicaties toevoegen in 9iAS Portal

Handig: met WebDAV kun je een URL adres als lees/schrijf medium gebruiken om content aan te passen

Handig: Ultra Search kun je gebruiken als zoekmachine over meerdere repositories (Oracle databases, IMAP servers, webpagina’s, disk files en Portal page groups)

Set-up stappen VPP

Belangrijk: pre-installation checklist doornemen, voordat scripts gebruikt kunnen worden moeten 10 parameters gecontroleerd worden
Hierna kan m.b.v. script het set up process worden uitgevoerd
Eventueel wizzard toepassen voor provisioning van nieuwe gebruikers





VPP toepassingen

- ASP dienstverlening met Java applicaties
- Interne en externe websites (portals per afdeling, business unit, OR etc.)
- Campagne en promotie sites
- Enquette sites
- Toepassingen voor Tenfold
- Mobiele portals