

MNOMIC

Messaging Gateway



Digistandaard voor bedrijven en lokale overheden

MNOMIC Messaging Gateway wordt gebruikt voor het versturen van elektronische business berichten (XML) waarbij de betrouwbaarheid, exclusiviteit en veiligheid grote rol spelen.

ebXML berichten kunnen inhoudelijk verschillend zijn en kunnen meerdere bijlagen bevatten. MNOMIC-MG is op dit moment ook in staat om de berichten te versleutelen en via SMTP-Protocol aan ontvanger te bezorgen. Encryptie en decryptie kost rekenkracht en bij hoge dataverkeer tussen 2 Gateways zal ten koste van prestatie van de communicatie gaan. In dit geval, wordt point-to-point Mutual-PKI toegepast. Hiermee zal de doorvoercapaciteit toenemen en tegelijkertijd de versleuteling van de berichten gehandhaafd blijven.

MNOMIC-MG is een Java Web Applicatie en draait onder meest gangbare applicatie servers zoals, Tomcat-Jakarta, JBoss en OpenESB. Integratie van MNOMIC-MG met bestaande infrastructuur is zeer gemakkelijk en verbruikt weinig resources:

Minimum Systeem Eisen:

- Java2 , versie 1.5+
- MS-Windows, Linux en Solaris
- Tomcat 5.5+
- Een van de volgende databases:
 - MySQL 5.0+
 - PostgreSQL 8.0+
 - Oracle 10g+
- 256MB geheugen (JVM)
- 512MB schijfruimte (zonder berichten)

MNOMIC-MG biedt naast web based user interface, webservices aan Java applicaties voor het afhandelen en het beheer van de berichten en de CPA's (Collaboration Protocol Agreement).

WebServices interface van MNOMIC-MG zorgt voor de cliënt/server communicatie en integratie met interne applicaties.

Real-time monitoring en rapportage geeft up-to-date inzicht in het gegevensverkeer en zijn onmisbaar voor de juiste analyse en business continuïteit planning.

MNOMIC, Boccaccio 2, 3543 BS Utrecht
T: +31 30 670 3601 - E:info@mnomic.nl - I: www.mnomic.nl

MNOMIC-MG is binnen paar minuten geïnstalleerd en na de configuratie van de CPA's en de certificaten is gereed voor het uitwisselen van de berichten met andere gateways. MNOMIC-MG bevat diverse hulpmiddelen om CPA's te importeren en bestanden automatisch uploaden en te verzenden.

MNOMIC-MG is als software pakket, SaaS (Software as a Service) en server appliance leverbaar.

MNOMIC Operations Center heeft haar eigen datacenter voorzieningen voor uitwijk (jaarlijkse test), garantie op beschikbaarheid van kritische bedrijfsgegevens waardoor potentiële businessrisico's worden geëlimineerd, met zeer hoge beschikbaarheid door messaging gateway(s) over meerdere datacenters te repliceren.

De basispakket van MNOMIC-MG bedraagt eenmalig 3000 euro's en bevat updates en support voor 3 jaar.

Wij nemen de volledige verantwoordelijkheid voor de bedrijfskritische applicaties van onze klanten. We geven totale toewijding en hebben hetzelfde nodig van onze klant.

MNOMIC-MG voldoet aan koppelvakstandaarden van Digikoppeling (voorheen OverheidsServiceBus, OSB) en Digimelding (voorheen de TerugMeldFaciliteit). Dat is de uitkomst van conformiteitstest van ICTU en Logius.

MNOMIC-MG is robuust, veilig, flexibel en makkelijk te beheren.

Technische Specificatie:

- ebXML Message Specification 2.0
- HTTP, HTTPS & SMTP
- PKI- Overheid G2: RSA-SHA-256
- XML-Security

MNOMIC-MG werkt ook met de PKIoverheid G2-certificaten en gebruikt de RSA-SHA-256 algoritme voor signing van de berichten.

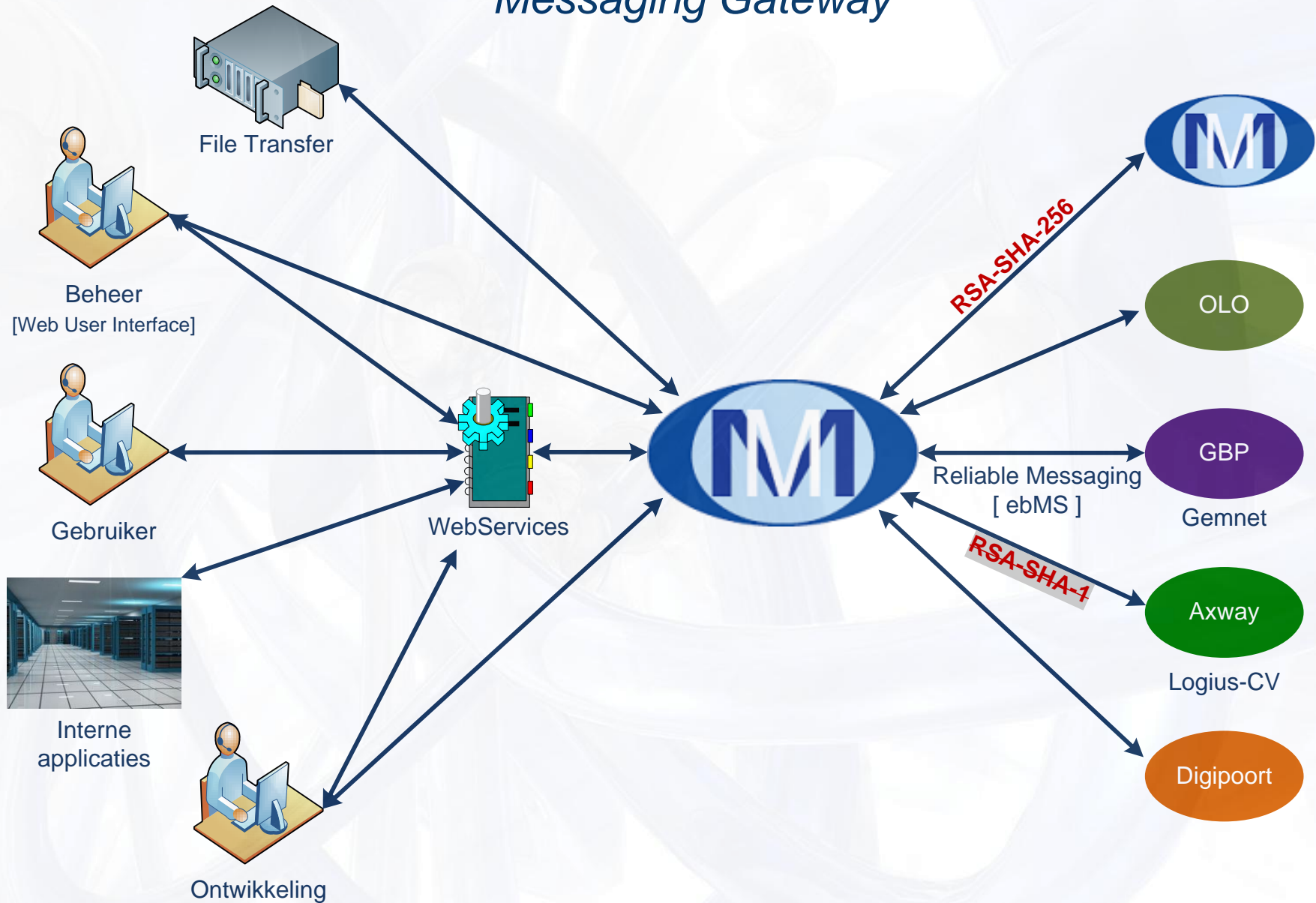
We werken nauw samen met onze klanten en we ondersteunen overheden en bedrijven bij de toegang tot Diginetwerk, het realiseren van de standaarden van Digikoppeling en het aansluiten op de e-overheidsdiensten.

We denken graag met u mee om en we komen graag met u in gesprek.

Service Oriented Architecture Triumph

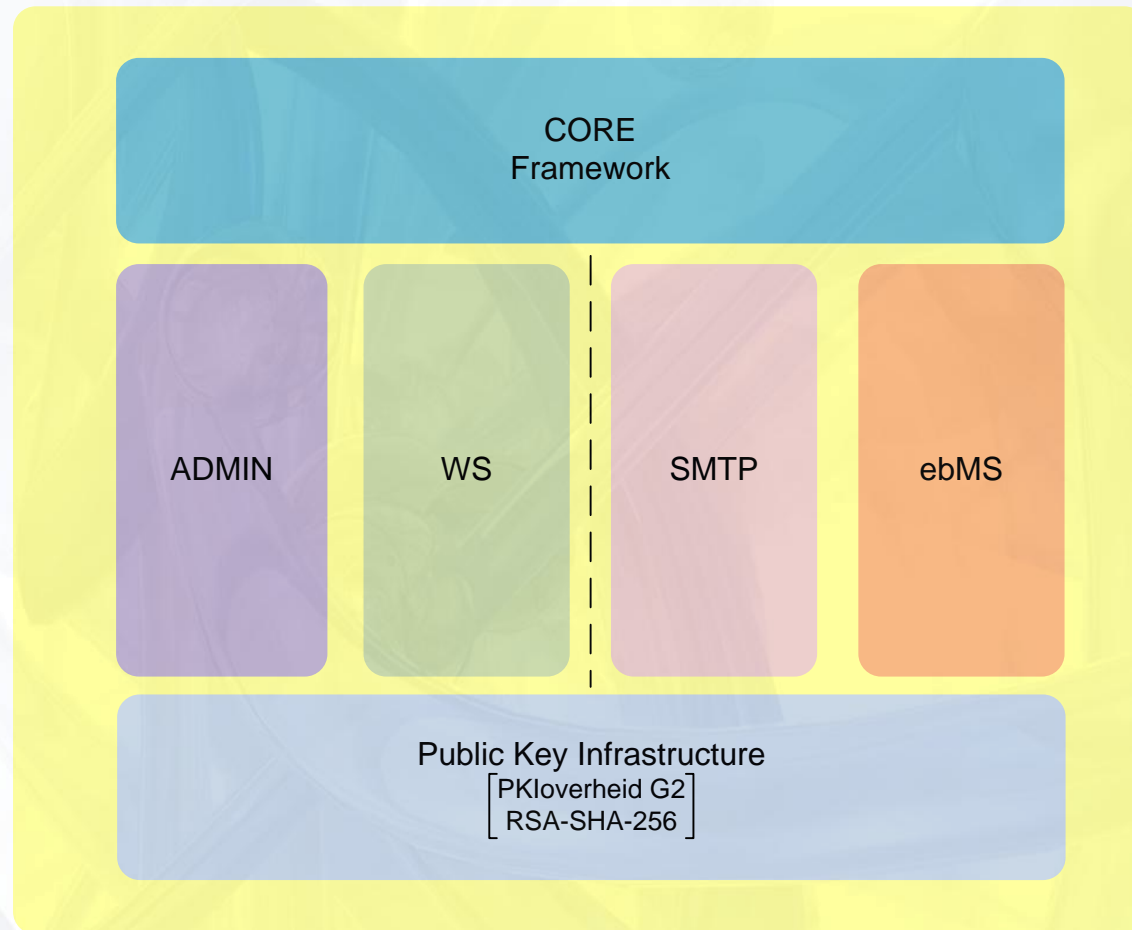
MNOMIC

Messaging Gateway



MNOMIC

Messaging Gateway

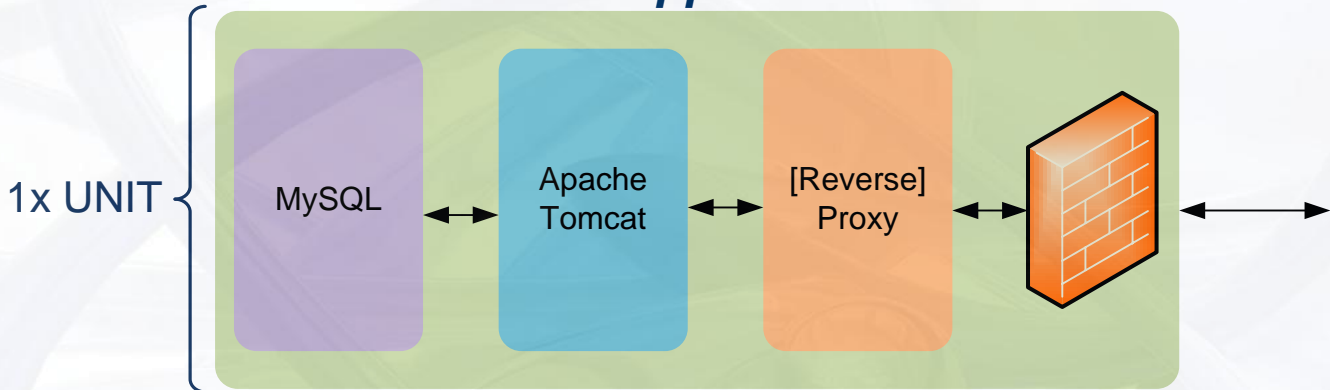


Service Oriented Architecture Triumph

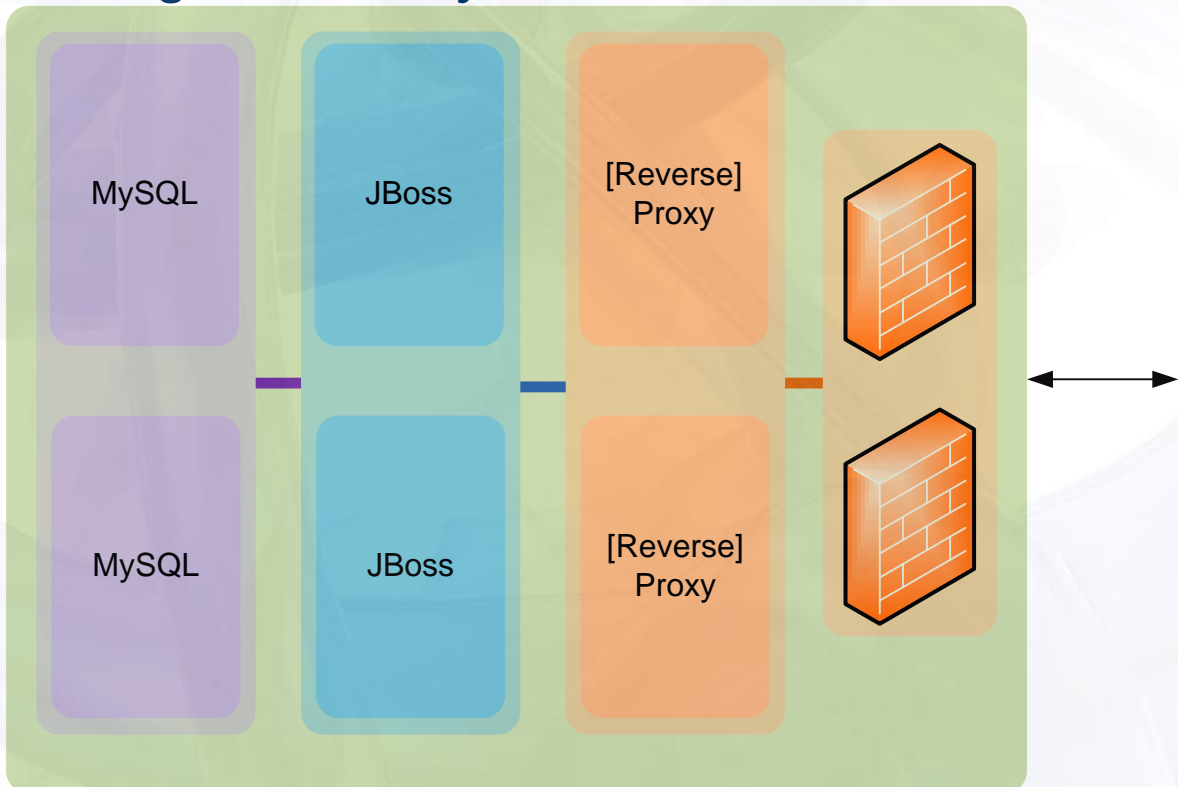
MNOMIC

Messaging Gateway

Standard Appliance Solution



High Availability/Performance Solution



Service Oriented Architecture Triumph