



Informatiebulletin Matroos

2014-3

Beste mensen,

Hierbij het zesde informatiebulletin voor gebruikers van Matroos. Naast actuele zaken zoals gepland onderhoud en storingen vindt u in deze bulletins ook wijzigingen in data aanbod en services worden. Verder zal elk informatiebulletin een informatief onderdeel bevatten. Deze keer komt de verhuizing van de rekencentra aan boord.

Marc Philippart

Gepland onderhoud en storingen

De planning van de werkzaamheden de komende maanden.

Matroos-1: Deze gaat echt binnenkort uit, PAS ZOVEEL MOGELIJK ZELF JE APPLICATIE AL AAN, en meldt dit aan mij als je over bent gestapt! De detailplanning is als volgt:

1. Inventarisatie welke en hoeveel gebruikers er gebruik maken van Matroos 1 (week 22 - 23)
2. Identificatie of alle data in Matroos 2 beschikbaar is (week 22 - 23)
3. URL's van Matroos 1 routeren naar de URL's van Matroos 2 (week 24)
4. Gebruikers informeren (week 24 - 25)
5. Toetsen of de Matroos 2 omgeving nog naar behoren functioneert en of de gebruikers de informatie krijgen die ze nodig hebben (week 26 - 29)

Na ongeveer een maand

6. Websites uitfasen, URL's verwijderen (week 30)
7. Uitfasen Matroos 1 servers (week 31 - 34)

Matroos-2: De Matroos-2 omgeving loopt goed op dit moment.

Matroos-3: Matroos-3 wordt als uitwijk omgeving benut. Hiervoor zijn nieuwe URL's in het leven geroepen. Zodra de Matroos-3 weer vrijgegeven wordt zal ik deze melden.

Matroos-4: Er is bij de leverancier een testopstelling ingericht waar nu data voor wordt overgezet en diverse testen op uitgevoerd gaan worden.

Informatief

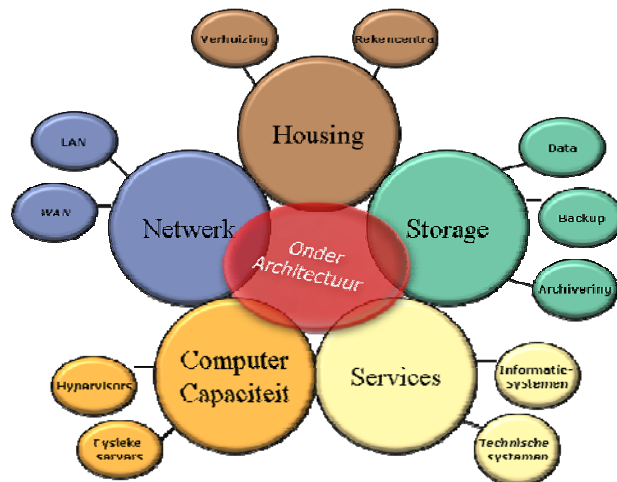
Dit artikel gaat over de verhuizing van de Rijkswaterstaat rekencentra Schiphol en Almere naar een nieuwe leverancier Equinix. Dit maakt onderdeel uit van het streven om voor de rijksoverheid het aantal rekencentra sterk te reduceren en daarmee een betere en goedkopere dienstverlening te krijgen.

Equinix AMS-3 (hiernaast)
wordt onze operationeel rekencentrum,
Equinix AMS-2 wordt de uitwijk



De doelstelling volgens RWS-CIV luidt als volgt:

“Uiterlijk 1-1-2015 zorgdragen voor de verhuizing van alle ICT-middelen in de RWS datacenters RC Almere en RC Schiphol naar de nieuw in te richten datacenter locaties AM2 en AM3 van Equinix met behoud van de huidige functionaliteit en business continuïteit en volgens de richtlijnen van het Programma Consolidatie DC. Tevens zorgdragen voor het inrichten van de technische- en tactische beheerprocessen voor het in gebruik nemen van het nieuwe datacenter en de huidige datacenters afbouwen, opheffen en bezemschoon opleveren.”



De aspecten van een rekencentrum

Voor Matroos en de operationele systemen van RWSOS heeft een dergelijke verhuizing natuurlijk een grote impact. In de voorbereiding wordt gelijk de gewenste structuur van de systemen onder de loep genomen en worden de eisen voor een acceptatieomgeving en uitwijk omgezet in een praktische invulling dan wel bestelling van hardware. Natuurlijk moet de huidige continuïteit geborgd worden. Hierbij maken we een transitieplan waarbij de afhankelijkheden met het totale verhuisplan van RWS zo veel mogelijk voorkomen worden.

Net als bij een normale verhuizing brengt het natuurlijk veel extra werk mee, vooral in de voorbereiding. Aan de andere kant is het een goede gelegenheid je hele inboedel nog eens na te lopen en het weer eens netjes in te gaan richten (nieuwe hardware infrastructuur), overtollig spullen achter je laten (matroos 1, 2 en 3), het maken van goede afspraken met verhuurders/leveranciers (beheerder hardware, netwerken) en met de burens (kleur van de schutting tussen LMW en RWSOS en andere firewall's).

Toekomst

Wijzigingen in het data aanbod of de services

Sinds afgelopen week is de import van de zogenaamde downscale wind voor het IJsselmeer en Markermeer beschikbaar. Deze nieuwe bronnen (knmi_d22_d500_ijsm en knmi_h11_d500_ijsm) worden gebruikt in het RWSOS-Meren verwachtingensysteem. Net als de ECMWF en de HIRLAM windvelden mogen deze bronnen alleen intern RWS gebruikt worden. We hebben een voorbereiding getroffen om voor alle bronnen de bewaarstrategie onder de loep te nemen. Resultaten hiervan wil ik graag de volgende nieuwsbrief aan jullie terugmelden. En waar we nodig achten worden specifieke gebruikers hierin geconsulteerd.

Overige mededelingen

Jouw toepassing in de etalage?

SCHRIJF OOK EEN ARTIKEL !

en laat je collega's weten waar je mee bezig bent.

Marc

Contact

Hebt u vragen of opmerkingen over Matroos? Neem dan contact op via e-mail met functioneel beheer fb.hws@rws.nl.

Melding storing (door externen) of datavragen: hmcn@rws.nl

*Deze nieuwsbrief is voor de gebruikers en beheerders van het RWS Matroos systeem.
Aanmonsteren/Afmonsteren nieuwsbrief: marc.philippart@rws.nl*