SAARLINK INTEGRATIES B.V. | EXTERNE ONTWIKKELINGEN

Weekbriefing Infrastructuurautomatisering

Rapportagedatum: 16 november 2026 | Nieuwsperiode: 9–16 november 2026

Doel	Gevolgen van ontwikkelingen voor architectuur, transitie, V&V en beheer
Focus	Bruggen, sluizen, tunnels, gemalen, IT/OT, SE/MBSE en cybersecurity
Afzender	SaarLink Integraties B.V. — onafhankelijke duiding

Managementsamenvatting

De belangrijkste ontwikkeling is de voorkeursoptie voor een nieuw gemaal bij IJmuiden, waarbij continuïteit van de waterafvoer tijdens de bouw een zwaarwegend ontwerpcriterium is. Verder zijn de termijnen voor CRA-standaardisatie aangepast en volgen relevante E/IA/W-renovaties en cybersecurityontwikkelingen. De praktische rode draad is de aantoonbare werking van de volledige systeemketen in elke transitietoestand.

Bronstatus: officiële publicaties zijn onderscheiden van professionele aanbevelingen. Bij geplande werkzaamheden is daadwerkelijke uitvoering niet zonder afzonderlijke bevestiging als afgerond aangeduid.

1. Spui- en Gemaalcomplex IJmuiden — voorkeursoptie

10 november 2026 | Bevestigd planstudieresultaat

RWS heeft planfase 3 afgerond. Voorkeursoptie: nieuw gemaal in het Binnenspuikanaal, grotendeels op de noordelijke oever, met 410 m³/s afvoercapaciteit, constructieve levensduur van 100 jaar en uitbreidingsmogelijkheid. Faseerbaarheid en uitvoerbaarheid wogen zwaar; de waterafvoer moet tijdens de bouw gegarandeerd blijven. Planfase 4 en het projectbesluit volgen nog.

Implicatie: leg bestaande, tijdelijke en toekomstige configuraties vast. Verifieer per fase de waterafvoerfunctie, interfaces, energievoorziening, bediening en terugvalmogelijkheden. De concrete IA-architectuur is nog niet gepubliceerd.

Bron: https://www.rijkswaterstaat.nl/nieuws/archief/2026/11/3e-fase-planstudie-spui-en-gemaalcomplex-ijmuiden

2. CRA — uitstel oplevering Europese standaarden

10 november 2026 | Bevestigde wijziging standaardisatieverzoek

De Europese Commissie heeft standaardisatieverzoek M/606 aangepast. De deadline voor alle verticale en enkele horizontale standaarden is drie maanden verlengd. Het verzoek omvat 41 standaarden.

Implicatie: borg productbeveiliging, patchbaarheid, kwetsbaarhedenbeheer en supporttermijnen in inkoop- en systeemeisen; verwijs niet naar conceptnormen alsof deze al geharmoniseerd zijn.

Bron: https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/cra-standardisation

3. Sluis 16 Zuid-Willemsvaart — E/IA/W-renovatie

16 november 2026 | Geplande uitvoeringsstart

RWS heeft een stremming gepland van 16 november 2026 tot en met 22 januari 2027. Werkzaamheden betreffen onder meer aandrijving, bediening, camera's, marifoons, scheepsseinen en cilinders. Uitvoering: combinatie Orion. De feitelijke start is hier niet apart bevestigd.

Implicatie: onderscheid software- en subsystemverificatie, interfaceverificatie en integrale schutfunctietesten op locatie. Reserveer expliciet tijd voor herstel en operationele vrijgave.

Bron: https://www.rijkswaterstaat.nl/nieuws/archief/2026/09/zuid-willemsvaart-werkzaamheden-sluis-16-16-november-2026-22-januari-2027

4. Sluis I Oosterhout — kortere stremming

11 november 2026 | Bevestigde planningswijziging

De voorziene stremming in 2027 is teruggebracht van 24 naar 21 weken door investering in een tweede taatskuip. Naast de draaipunten worden elektrotechniek, industriële automatisering en werktuigbouwkundige installaties vernieuwd.

Implicatie: beoordeel een verkort ombouwvenster als wijziging van de transitiestrategie. Herijk kritieke interfaces, testplanning, vrijgavecriteria en beschikbare herstelruimte.

Bron: https://www.rijkswaterstaat.nl/nieuws/archief/2026/11/wilhelminakanaal-stremming-sluis-i-oosterhout-in-2027-met-3-weken-verkort-door-bijdrage-bedrijfsleven-tilburg

5. NCSC — Microsoft/SharePoint en Barracuda

11–12 november 2026 | Bevestigde beveiligingsalerts

NCSC waarschuwde voor ernstige kwetsbaarheden in Microsoft-producten, met nadruk op SharePoint. Voor Barracuda-producten is de melding bijgewerkt; bij enkele organisaties was actief misbruik geconstateerd. Niet elke SharePoint-omgeving of OT-installatie is daardoor getroffen.

Implicatie: bepaal productversies en blootstelling in de IT/OT-beheerketen, plan passende beveiligingsmaatregelen en regressietesten. Maak onderscheid tussen SharePoint Online en kwetsbare on-premises versies.

Bron: https://www.ncsc.nl/alerts/ernstige-kwetsbaarheden-in-microsoft-office

6. Microsoft-cloudverstoring — beheerafhankelijkheden

13 november 2026 | Bevestigde NCSC-melding

NCSC meldde wereldwijde verstoringen bij Microsoft-diensten sinds 12 november. Microsoft zag geen aanwijzingen voor een cyberaanval. Afhankelijkheden van Exchange Online, Entra ID en Microsoft 365 konden bedrijfsprocessen raken.

Implicatie: beoordeel de continuïteit van beheer- en vrijgaveprocessen bij uitval van cloudidentiteit, communicatie of documentatie. Trek hieruit geen onbewezen conclusie over uitval van objectbesturingen.

Bron: https://www.ncsc.nl/nieuws/in-het-nieuws-storing-microsoft-exchange-online

7. STP / houtskoolschets — statusbewaking

Er is in deze rapportage geen openbare bevestiging opgenomen van een formeel besluit over landelijke directeuren per objectcategorie. Behandel eventuele veranderingen in standaardisatie- en integratieverantwoordelijkheden daarom als een organisatorisch aandachtspunt, niet als vastgesteld uitgangspunt.

Aanbevolen vertaling naar A Vaarwegen / NZK

Product	Aanbevolen aandachtspunt
Systeemarchitectuur / MBSE	Bestaande, tijdelijke en definitieve configuraties modelleren
TOSS / OTAP	Testbewijs per configuratie en operationele vrijgave
Uniforme SYS-eisen	CRA-producteisen, lifecycle en beheerbaarheid
IA Database / CMDB	Productversies, cloudafhankelijkheden en systeemrelaties
Transitieplan	Integrale V&V en herstelruimte binnen ombouwvensters

Conclusie: de architectuur moet niet alleen de eindsituatie beschrijven, maar ook veilige, uitvoerbare en aantoonbaar geteste tussenconfiguraties. De duiding en aanbevelingen zijn van SaarLink, niet formeel vastgesteld RWS-beleid.

Bronverantwoording: de hyperlinks verwijzen rechtstreeks naar officiële publicaties van Rijkswaterstaat, Europese Commissie en NCSC. De Sluis 16-publicatie dateert van september, maar betreft de geplande start op 16 november.