

NOTA VAN INLICHTINGEN

marktconsultatie Impact van de invoering van de BIO2 voor opdrachtnemers én het Rijksvastgoedbedrijf (RVB) t.a.v. de vastgoed gebonden systemen die het RVB in beheer heeft.

gegeven door: Olaf Stins, Shaam Ramnarain, Jurgen Guntlisbergen

Datum: 26 maart 2026

Nr .	Locatie (document, hoofdstuk, pagina)	Vraag	antwoord
1	Algemeen	Heeft MC tot doel in de toekomst bij gelijksoortige objecten te komen tot een gebruik van gelijksoortige (voorgeschreven) hardware en/of software. B.V. in Pi's zijn meerdere soorten videomanagementsystemen in gebruik, het kiezen van een standaard zal het onderhoud vereenvoudigen maar ook het toezicht hierop	Het RVB wilt standaardiseren en uniformeren. Op dit moment is de diepte nog niet bepaald in de vorm van standaardisatie op hard- en software. Wel wordt op dit moment gewerkt aan architectuur en standaard bouwblokken als oplossing. Voorbeeld van bouwblokken: Externe toegang, Back-up & Restore, Local Area Network en OT monitoring.
2	Algemeen	Uit de MC wordt niet duidelijk met hoeveel marktpartijen er een gesprek wordt aangegaan, kan opdrachtgever hier inzicht in geven	Het aantal marktpartijen voor een verdiepingsgesprek is afhankelijk van de ontvangen antwoorden. Als gesteld streven we tevens naar een brede input van de markt.
3	marktconsultatie document.pdf - 2.1 - 3	Bevestigt RVB expliciet dat de marktconsultatie alleen ziet op BIO2 (v1.2) en vastgoedgebonden systemen zoals omschreven? Zijn er onderdelen van de RVB portefeuille: bijv. hoog beveiligde TBB objecten die buiten deze scope vallen of extra eisen kennen?	Het RVB bevestigt dat deze marktconsultatie zich beperkt tot BIO2 (v1.2) voor vastgoedgebonden systemen. De TBB objecten zijn expliciet buiten het bereik van de marktconsultatie gehouden.
4	marktconsultatie document.pdf - 3.1 - 5	Welke tijdslijnen verwacht RVB te hanteren voor de uitvoering en uitvoering van deze opdracht ná de marktconsultatie? Wat is de beoogde timing voor eventuele aanbesteding en de daadwerkelijke uitvoering?	De verwachting is dat na de marktconsultatie aan de hand van de verkregen antwoorden de aanpak van het RVB eventueel aangepast wordt. Hierna kan het zijn dat er een extra marktconsultatie benodigd is. Deze marktconsultatie heeft niet als doel om te leiden tot een directe aanbesteding. Maar mogelijk kan in 2027 gewerkt gaan worden met de nieuwe opzet voor eventuele aanbestedingen en daadwerkelijke uitvoering. Dit is vooralsnog een verwachting waar geen rechten aan ontleend kunnen worden.
5	marktconsultatie document.pdf - 3.1 - 5	Op welke criteria selecteert RVB partijen voor uitnodiging tot 1 op 1 gesprekken (inhoud, mate van ervaring, geografische spreiding, type dienstverlening)?	Bij de selectie wordt gekeken naar de in het oogpunt van het RVB meest waardevolle antwoorden op de vragen. Er is een wens om brede markt input te krijgen.
6	marktconsultatie document.pdf	Welk prijsmodel verwacht RVB te hanteren voor het in de markt zetten van de activiteiten?	Deze marktconsultatie is niet direct ten behoeve van een aanbesteding.

7	marktconsultatiedocument.pdf - 4.3 - 5	Hoe behandelt RVB vertrouwelijke antwoorden en intellectuele eigendom? Kunnen we vertrouwelijke annexen indienen die niet worden gepubliceerd?	Zie H5 (blz.9) marktconsultatiedocument: • Claims over het gebruik van informatie, vertrouwelijkheid, of verzoeken om vergoedingen in verband hiermee worden niet gehonoreerd; • De door deelnemende partijen ingezonden documenten worden beschouwd als openbare documenten en vrij van auteursrechten. Indien auteursrechten van toepassing zijn dan wordt het Rijksvastgoedbedrijf hiervan gevrijwaard door de deelnemende partij(en) • De inbreng van deelnemende partijen zal zoveel mogelijk vertrouwelijk behandeld worden, waarbij in ieder geval rekening zal worden gehouden met de gerechtvaardigde (zakelijke) belangen van partijen; • Deelnemende marktpartijen stemmen ermee in dat door hen aangeleverde functionele informatie geanonimiseerd verwerkt kan worden in het door het Rijksvastgoedbedrijf nader uit te werken programma van eisen; Vertrouwelijke annexen worden niet gepubliceerd. Zie par. 4.3 marktconsultatiedocument: Van de totale marktconsultatie (inclusief de bevindingen van de schriftelijke vragenronde en de workshop op de RVB marktmiddag) wordt een geanonimiseerde eindrapportage gemaakt. Uitgesloten van vermelding in de eindrapportage zijn door deelnemende marktpartijen expliciet vermelde vertrouwelijke vragen en antwoorden of bijvoorbeeld oplossingsrichtingen, zulks naar het oordeel van het RVB.
8	marktconsultatiedocument.pdf	Verwacht RVB de toekomstige opdracht in verschillende percelen/onderdelen op te delen of te specificeren (bijvoorbeeld: identificatie, opzetten integraal raamwerk voor categorisatie, maatregelen + implementatie ondersteuning en daadwerkelijke implementatie (incl. OT))	Het RVB verwacht in de toekomst diensten af te kunnen nemen, waarbij gebruik gemaakt wordt van het RVB architectuur en de bijbehorende bouwblokken. Dit kunnen deel producten zijn als bijv. Backup, netwerk, audit, etc.
9	marktconsultatiedocument.pdf	Staat RVB ervoor open om naast de BIO2 v1.2 compliance ook andere raamwerken toe te passen welke bijdragen aan de informatiebeveiliging en/of weerbaarheid?	Het RVB dient zich te houden aan minimaal de BIO2 v.1.2, daarnaast zijn er andere raamwerken, regelgevingen die door het RVB toegepast moeten worden denk hierbij aan ABRO, de aankomende CBW, CRA, etc. Alle andere raamwerken die extra zijn, dienen toegevoegde waarde te bieden t.o.v. de raamwerken die al als verplichte kaders toegepast dienen te worden. Deze marktconsultatie richt zich op BIO2 v.1.2.
10	vragenlijst.docx	Welke classificatie (impact/vertrouwelijkheidsniveaus) wil het RVB hanteren voor vastgoedgebonden systemen? Is er een voorgeschreven impactmatrix of classificatiereferentie die wij moeten gebruiken?	Het RVB werkt momenteel aan een classificatiematrix waarmee de vastgoedgebonden systemen geclassificeerd kunnen worden. Deze classificatiematrix wordt door het RVB verstrekt waarmee de vastgoedgebonden systemen geclassificeerd kunnen worden.
11	vragenlijst.docx	Verwacht RVB dat leveranciers de classificatie per object/ systeem zelfstandig uitvoeren of levert RVB de classificatie (of een basisclassificatie) per object?	Het RVB is van mening dat in de SOLL situatie mogelijk de leveranciers aan de hand van de classificatiemethodiek de classificatie per vastgoedgebonden systeem zelfstandig dienen uit te voeren. In de eerste instantie zal het RVB in de eerste instantie zelf de classificatie uitvoeren en de resultaten aan de leveranciers verstrekken.
12	vragenlijst.docx	Kunt u de bedoelde "weerstandsniveaus" nader definiëren (terminologie, criteria, voorbeelden van niveaus en triggers voor opschalen)?	Op dit moment wordt er gedacht aan weerstandsniveaus die geen weerstand bieden tegen statelijke actoren en criminele organisaties en weerstandsniveaus die dat wel doen. Binnen de laatste categorie wordt er gekeken hoeveel weerstand er geboden dient te worden. Er wordt gedacht aan 5 niveaus. Opschaling naar een andere weerstandniveau is op basis van impact. De impact afwegingen zijn gedefinieerd.

13	vragenlijst.docx	Is er reeds inzicht of een (on)volledige lijst van voorgestelde "bouwblokken" (standaard oplossingen/maatregelen vanuit de RVB) beschikbaar inclusief functionele en niet functionele eisen? Denk bijvoorbeeld aan domeinen zoals Externe toegang, Fysieke toegang, Back up & Restore, LAN, OT monitoring, Stepping Stone)?	Het RVB is bezig met de eerste opzet en heeft een lijst met bouwblokken waar momenteel aan gewerkt wordt. Bouwblokken (niet volledig enkel als voorbeeld): Externe toegang, Back-up & Restore, Local Area Network en OT monitoring
14	vragenlijst.docx	Verwacht RVB dat opdrachtnemers wijzigingen aan OT uitvoeren (hardening, segmentatie), of faciliteert RVB centralere wijzigingen (infrastructuur/ netwerken)?	Het RVB verwacht dat de opdrachtnemers, eventueel ondersteund door een specialistische partij, de wijzigingen aan de OT uitvoeren, echter wel op basis van een wijzigingsproces waarin het RVB de goedkeuring verleend voor de wijzigingen op basis van een BIA, RIA en PIA.
15	vragenlijst.docx	Verwacht RVB dat leveranciers exact de voorgeschreven bouwblokken implementeren, of is variatie toegestaan mits aantoonbaar equivalentie met BIO2?	Het RVB verwacht dat de leveranciers zich houden aan de voorgeschreven architectuur en de voorgeschreven bouwblokken. Zover nu bekend is er enige variatie in implementatie mogelijk. Uitgangspunt blijft standaardisatie en uniformiteit waar mogelijk gezien de functionele eisen.
16	vragenlijst.docx	Hoe behandelt RVB legacy OT installaties die functioneel kritisch zijn maar technisch beperkt aanpasbaar? Is er al een beeld bij een afgesproken transitie of mitigatiepad en termijn?	Het RVB zal hier op basis van risicoafweging kiezen voor 1 van de vier risicobehandelingen (accepteren, mitigeren, overdragen of vermijden). Waar mogelijk wordt er gemitigeerd, of worden er compenserende maatregelen toegepast.

einde