

# Nota van Inlichtingen na aanleiding van Informatiebijeenkomst op 15 juni 2016



Betreft: Informatieplatform Nextlogic  
 Publicatienummer: 2016/S 095-171458  
 Besteknummer:  
 Datum: 23-6-2016  
 Auteur:  
 Versie: 1.0

Vraag nr.	Nummer NVI	Paragraaf, Artikelnaam of Tekeningnaam	Pagina	Vraag	Antwoord
				<p>U heeft in de informatiesessie aangegeven bereid te zijn inschattingen van karakteristieken te delen van het toekomstig informatieplatform. Bijvoorbeeld het aantal berichten dat u verwacht per jaar te verwerken via het informatieplatform. We verzoeken u deze karakteristieken en de andere relevante karakteristieken die u op dit moment wilt en kunt delen aan te geven. Hiermee zijn we gebaat in het dimensioneren ten behoeve van de indicatieve prijs. Andere karakteristieken die we graag zouden vernemen indien voorradig: aantal verwachte wijzigingen/updates van een initiele planning per bericht (welk percentage van de berichten komt nogmaals maar dan met een gewijzigd tijdstip bijvoorbeeld). Tevens is het voor ons van belang te weten wat u verwacht t.a.v. een aantal non-functional requirements zoals beschikbaarheid van het platform en ook support windows.</p>	<p>Deze vraag is onder te verdelen in een vraag m.b.t. de aantallen berichten en een vraag m.b.t. de non-functionals.</p> <p><b>AANTALLEN BERICHTEN</b>                      Naar schatting worden momenteel 3 miljoen containers van/naar het achterland vervoerd per barge. Het aantal calls/rotaties op jaarbasis wordt ingeschat op 125.000. Op basis van deze aantallen worden de volgende aantallen berichten verwacht:</p> <p>Berichten van BO naar Nextlogic</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 125.000 rotatie berichten (initieel). Hier zullen updates van komen, met aanvullende info, resulterend in 500.000 berichten/jaar van het type rotatie/call</li> <li>• 125.000 laad/los lijsten (initieel), met updates / aanpassingen: 200.000 berichten/jaar</li> <li>• AIS verkeer □ iedere 6 minuten is er een update voor de actieve schepen. Het aantal berichten is hiermee omvangrijk. Niet alle berichten zijn echter relevant voor Nextlogic. Het aantal AIS berichten dat naar het Nextlogic Platform wordt gestuurd is sterk afhankelijk van de implementatie wijze.</li> </ul> <p>Berichten van TDO naar Nextlogic</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3.000.000 berichten m.b.t. container laad/losbevestiging</li> <li>• 3.000.000 berichten m.b.t. containerstatus (mits slim geïmplementeerd met een push zodra beschikbaar)</li> <li>• Capaciteitsberichten: 30 (TDO's) x 3 berichten/dag x 365 dagen = 32.850 □ 30.000 berichten TDO capaciteit</li> </ul> <p>Berichten van Nextlogic naar TDO</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 125.000 laad/los lijsten</li> <li>• 500.000 berichten in relatie tot calls en updates daarop</li> </ul> <p>Berichten van Nextlogic naar BO</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 500.000 berichten in relatie tot ingeplande calls en updates daarop</li> </ul> <p>Het is lastig om op dit moment een inschatting te maken over het aantal updates van de planning door BREIN en het aantal berichten als gevolg hiervan. Dit is sterk afhankelijk van de wijze waarop BREIN wordt ingericht. We streven naar een stabiele planning. In bovenstaande antwoorden is uitgegaan van 3 updates per planobject.</p> <p><b>NON-FUNCTIONALS</b>                      Om meer inzicht te geven in de non-functional requirements worden deze opgenomen in een apart boek en gepubliceerd op 29 juni a.s.. Vooruitlopend op de publicatie van dit boek is op dit moment voorzien dat de applicatie ondersteund moet worden tijdens het volgende servicewindow: van 08:00 tot 18:00 uur (ma t/m vr). Het beschikbaarheidspercentage gemeten over het servicewindow uur dient boven de 99,7% te liggen. Het onderhoudswindow wordt ingepland vanaf zondag 00:00 uur tot zondag 06.00 uur.</p>