



Checklist Testen Routeringsvoorziening TVS

Toegangverleningservice

Versie: 1.5
Datum: 17-02-2022
Status: Definitief

Voor vragen kunt u bellen met de DICTU Servicedesk: 0800 - 3428873 of mailen naar:
tv�@dictu.nl

Inhoudsopgave

Checklist Testen Routeringsvoorziening TVS	1
Toegangverleningservice	1
1 Inleiding	2
1.1 Doel van dit document	2
1.2 Doelgroep en gebruik van dit document	2
1.3 Gerelateerde documenten.....	2
1.4 De laatste versie van dit document	2
1.5 Verbetersuggesties	2
2 Testcriteria voor aansluitingen op TVS	3
2.1 Testcriteria voor communicatie.....	3
2.2 Technische testcriteria	5

1 Inleiding

1.1 Doel van dit document

Dit document bevat de testcriteria die DICTU aan de aansluiting van een ICT Software leverancier of een individuele dienstverlener op de routeringsvoorziening TVS stelt. Deze testcriteria dragen bij aan een veilig, eenduidig en correct gebruik van TVS en de achterliggende authenticatiediensten. Dit document is bedoeld voor aansluitingen op het SAML koppelvlak van TVS.

1.2 Doelgroep en gebruik van dit document

Deze Checklist Testen is bedoeld voor:

- Overheidsinstellingen en organisaties met een publiekrechtelijke taak (Hierna: Dienstaanbieders) die gebruik willen maken van de Routeringsvoorziening waarmee DigiD, DigiD Machtigen, eHerkenning en eIDAS worden ontsloten als authenticatiediensten;
- Leveranciers die aansluitingen ontwikkelen voor dienstaanbieders.

Ontwikkelaars van een webdienst gebruiken de checklist voor zelfcontrole. DICTU controleert periodiek en bij elke nieuwe aansluiting of een aansluiting aan de criteria in deze checklist voldoet.

Let op: de dienstaanbieder blijft altijd zelf verantwoordelijk voor de veilige en correcte werking van de systemen die op de Routeringsvoorziening TVS aansluiten.

1.3 Gerelateerde documenten

Document	Inhoud
Factsheet aansluiten TVS	Een stap-voor-stap handleiding voor het aansluiten op TVS
Koppelvlakspecificatie eID 4.4	De specificaties van het SAML-koppelvlak met TVS

Deze documenten zijn te vinden op:

<https://www.dictu.nl/toegangverleningservice>

1.4 De laatste versie van dit document

DICTU verbetert en verduidelijkt dit document met regelmaat. DICTU informeert dienstaanbieders per e-mail alleen bij wijzigingen met een grote impact. Controleer daarom zelf regelmatig of er een nieuwe versie van dit document op de website van DICTU staat (<https://www.dictu.nl/toegangverleningservice>).

1.5 Verbetersuggesties

DICTU ontvangt graag uw suggesties om dit document te verbeteren. U kunt hiervoor contact opnemen met DICTU via tvsv@dictu.nl.

2 Testcriteria voor aansluitingen op TVS

2.1 Testcriteria voor communicatie

Nr.	Testcriterium	✓	Toelichting op testresultaat
C1	<p>Geen testdata of "under Construction"-teksten De pagina's van de webapplicatie direct voor en na het inloggen via de Routeringsvoorziening bevatten geen teksten of plaatjes die aangeven dat de site "under construction" is. Deze pagina's bevatten ook geen testgegevens of links naar testpagina's.</p> <p><i>Opmerking: dit criterium is niet verplicht in de preproductieomgeving van de Routeringsvoorziening.</i></p>	<input type="checkbox"/>	
C2	<p>Deeplinks Indien er van deeplinks gebruik wordt gemaakt, dan wordt voldaan aan de volgende eisen: Deeplinks op de website verwijzen naar de homepage van de desbetreffende authenticatiedienst, niet naar de applicatieserver: Voor aanvragen, activeren en intrekken verwijst u door naar https://www.digid.nl (voor DigiD) https://machtigen.digid.nl (voor DigiD Machtigen) https://www.eherkenning.nl (voor eHerkenning) Voor vragen en antwoorden verwijst u door naar https://www.digid.nl/hulp/ (voor DigiD) https://machtigen.digid.nl/hulp-contact (voor DigiD Machtigen) https://www.eherkenning.nl/vraag-antwoord/eidas (voor eIDAS) https://www.eherkenning.nl/vraag-antwoord (voor eHerkenning)</p>	<input type="checkbox"/>	
C3	<p>Schrijfwijze</p> <p>In het geval van DigiD Schrijf DigiD aan elkaar met twee hoofdletters 'D'. Schrijf over 'DigiD' in plaats van bijvoorbeeld 'de DigiD'.</p> <p>In het geval van DigiD Machtigen Schrijf DigiD Machtigen met hoofdletters 'D' en 'M'. Schrijf over 'DigiD Machtigen' in plaats van bijvoorbeeld 'de DigiD Machtigen'.</p> <p>In het geval van het Europese verordening eIDAS Schrijf 'Europees erkend inlogmiddel' (Nederlands) Schrijf 'European approved identity' (Engels)</p> <p>In het geval van eHerkenning De 'e' wordt in lopende tekst altijd geschreven in een onderkast. Herkenning begint altijd met een kapitaal.</p>	<input type="checkbox"/>	
C4	<p>Inlogbutton Plaats een inlogbutton op de plek waar uw klanten op kunnen klikken om vervolgens naar het keuzescherf te gaan met daarin de beschikbare inlogmiddelen.</p> <p>De inlogbutton dient te voldoen aan de volgende specificaties: De inlogbutton bevat het geschreven woord 'Inloggen' De kleur en grootte van deze button is in lijn met de huisstijlrichtlijnen van de dienstverlener</p>	<input type="checkbox"/>	

<p>C5</p>	<p>In het geval dat DigiD Machtigen van toepassing is:</p> <p>U spreekt over de 'vertegenwoordigde' en de 'gemachtigde'. De term 'de gemachtigde' is de persoon die gemachtigd wordt. De term 'de vertegenwoordigde' is de persoon waarvoor de zaak geregeld wordt.</p>	<p><input type="checkbox"/></p>	
<p>C6</p>	<p>Veelgestelde vragen en helpdesk</p> <p>Er staan geen veelgestelde vragen over de Routeringsvoorziening of achterliggende authenticatiediensten op uw website.</p> <p>U vermeldt nergens het telefoonnummer of e-mail adres van de organisatie of servicedesks van de Routeringsvoorziening of achterliggende authenticatiediensten op uw website.</p>	<p><input type="checkbox"/></p>	

2.2 Technische testcriteria

Nr.	Testcriterium	✓	Toelichting op testresultaat
T1	<p>Browserondersteuning</p> <p>De pagina waarin u verwijst naar de Routeringsvoorziening, wordt correct weergegeven in de top-95% van de meest gebruikte versies van browsers.</p>	<input type="checkbox"/>	
T2	<p>U dient een zichtbaar beveiligde verbinding te hebben, zichtend in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • De URL moet het https-protocol tonen en het beveiligde symbool (het slotje) van het gebruikte certificaat moet zichtbaar zijn in de browser (zowel op de pagina voor als op de pagina na het inloggen). • Een https-verbinding (TLS 1.2 ondersteund) • Geldig SSL-certificaat • Geen certificaat-foutmeldingen voor de gebruiker • Het hoofd domein moet op naam staan van de dienst aanbieder of de leverancier. In het laatste geval moet het duidelijk zijn op de website dat de leverancier handelt in opdracht van de dienstverlener(s). 	<input type="checkbox"/>	
T3	<p>Geen frames</p> <p>De schermen van de Routeringsvoorziening en de achterliggende authenticatiediensten worden niet in een frame gepresenteerd aan de gebruiker.</p>	<input type="checkbox"/>	
T4	<p>Geen pop-up, nieuw window of tabblad voor inlogscherm Routeringsvoorziening en de authenticatiediensten</p> <p>Na doorverwijzen vanuit de dienst aanbieder wordt het inlogscherm van de Routeringsvoorziening of de achterliggende authenticatiedienst in hetzelfde window getoond aan de gebruiker, dus niet in een pop-up, nieuw window of tabblad.</p>	<input type="checkbox"/>	
T5	<p>Naam van de organisatie</p> <p>Op de eerste inlogpagina van de Routeringsvoorziening TVS staat de naam van de dienst aanbieder en de dienst waar de gebruiker gaat inloggen.</p>	<input type="checkbox"/>	
T6	<p>Schermgedrag bij stoppen</p> <p>Als de gebruiker het authenticatieproces stopt (SAML-statuscode "AuthnFailed"), komt de gebruiker terug in het scherm vanwaar de authenticatie is gestart. Dit gebeurt in hetzelfde browserscherm. Er dient een melding getoond te worden met de mededeling dat het inloggen is gestopt.</p>	<input type="checkbox"/>	
T7	<p>Juiste aanroep-URL</p> <p>De webapplicatie roept de Routeringsvoorziening TVS aan via de URL die wordt genoemd in de metadata van de Routeringsvoorziening.</p> <ul style="list-style-type: none"> • https://pp2.toegang.overheid.nl/(preprod) 	<input type="checkbox"/>	
T8	<p>Rechtstreekse invoer door gebruiker</p> <p>De gebruiker moet zijn/haar inloggegevens rechtstreeks op het inlogscherm van DigiD, DigiD Machtigen, eHerkenning of eIDAS invoeren.</p>	<input type="checkbox"/>	

T9	<p>De authenticatie slaagt</p> <p>Het authenticatieproces verloopt conform de koppelvlakspecificaties (zie paragraaf 1.3). De gebruiker kan via de Routeringsvoorziening inloggen bij DigiD, DigiD Machtigen, eHerkenning of eIDAS, en de dienst aanbieder ontvangt na een succesvolle authenticatie de identificerende gegevens van de gebruikte authenticatiedienst.</p>	<input type="checkbox"/>	
T10	<p>Betrouwbaarheidsniveaus correct afgehandeld</p> <p>De dienst aanbieder bepaalt het minimale betrouwbaarheidsniveau. De burger mag er altijd voor kiezen om op een hoger niveau in te loggen.</p> <p>Bijvoorbeeld:</p> <p>De dienst aanbieder vereist niveau Substantieel → de gebruiker kan met Substantieel inloggen.</p> <p>De dienst aanbieder vereist niveau Midden → de gebruiker kan zowel met Midden als met Substantieel inloggen.</p>	<input type="checkbox"/>	
T11	<p>Redirect binnen domein</p> <p>De gebruiker wordt na de keuze voor het inloggen geredirect naar de Routeringsvoorziening TVS. Na het afronden van de authenticatie keert de gebruiker terug op een pagina binnen hetzelfde domein. Dit geldt voor alle resultaten van de authenticatie: succesvol, geweigerd of geannuleerd.</p>	<input type="checkbox"/>	
T12	<p>Uitloggen</p> <p>Er dient vanaf het moment van inloggen en voor de duur van de sessie op het scherm van de dienst aanbieder een mogelijkheid getoond te worden om uit te loggen. Deze uitlogmogelijkheid beëindigt de lopende sessie.</p>	<input type="checkbox"/>	
T13	<p>Sessieduur</p> <p>Na het inloggen houdt de webapplicatie een sessie met de gebruiker bij. Na maximaal vijftien minuten inactiviteit verloopt de sessie. Bij uitloggen of als alle actieve browserschermen afgesloten worden, vervalt de sessie ook.</p>	<input type="checkbox"/>	