

Aanbesteding: Leermanagementsysteem
Aanbestedende Dienst: Hoogheemraadschap van Delfland
Referentie: INK2019.204

Toelichting:

Ref.nr. **Onderwerp:**
31 Formulier 5a - Conformiteitenlijst programma van eisen / Eis 84

Vraag:
Hoe ziet dit er in de praktijk uit? Graag meer toelichting?

Antwoord:
SCORM is de uitwisselstandaard. Dit staat ook omschreven de beschrijving van het huidige LMS (Bijlage G).

Beantwoord op: 27-05-2021
Label: Inhoud

Ref.nr. **Onderwerp:**
33 Formulier 5a - Conformiteitenlijst programma van eisen / Eis 78

Vraag:
Het lijkt ons niet nodig om de volledige applicatie en "alle functionaliteiten" via een API te kunnen gebruiken. Kan opdrachtgever deze eis specificeren tot de benodigde integraties? Veiligheid en documentatie zijn uiteraard van belang.

Antwoord:
Eis is hier een REST api. Onderbouwing: "REST is an architecture style for designing networked applications. The idea is that, rather than using complex mechanisms such as CORBA, RPC or SOAP to connect between machines, simple HTTP is used to make calls between machines. REST is a simple way to organize interactions between independent systems."

In de bijgevoegde Beschrijving Huidig LMS (Bijlage G) is aangegeven welke gegevens uitwisseling er is.

Beantwoord op: 27-05-2021
Label: Inhoud

Ref.nr. **Onderwerp:**
34 Formulier 5a - Conformiteitenlijst programma van eisen / Eis 76

Vraag:

Bedoeld opdrachtgever hiermee het juist inrichten van rollen en rechten?

Antwoord:

Deze eis komt te vervallen.

Beantwoord op: 27-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

36

Onderwerp:

Formulier 5a - Conformiteitenlijst programma van eisen / Eis 69

Vraag:

Wat bedoelt opdrachtgever exact met een virtuele omgeving? Welke virtuele omgevingen worden door opdrachtgever gebruikt? En welke specificaties zijn hiervan relevant voor het leermanagementsysteem?

Antwoord:

Virtuele omgeving is de SaaS omgeving van de leverancier. Standaard toets combinaties (ctrl-A, Shift, ctrl-C, et cetera).

Beantwoord op: 27-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

84

Onderwerp:

Formulier 5a - Conformiteitenlijst Programma van eisen 75

Vraag:

Gaat Opdrachtgever ermee akkoord wanneer voor het inloggen gebruik wordt gemaakt van de multi factor authentication van Opdrachtgever, zoals deze bestaat voor Azure AD of Microsoft ADFS? Zo loggen medewerkers eenmaal in op hun omgeving d.m.v. MFA en kunnen zij vervolgens direct in het LMS. Graag uw reactie.

Antwoord:

Ja akkoord.

Beantwoord op: 27-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

106

Onderwerp:

Formulier 5a / nr. 81

Vraag:

Vraag 81: Op welke manier kan er gekoppeld worden met deze systemen en welke gegevens dienen uitgewisseld te worden?

Antwoord:

Deze informatie is opgenomen in Bijlage G.

Beantwoord op: 27-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

107

Onderwerp:

Formulier 5a / nr. 78

Vraag:

- Vraag 78: Wij bieden een API voor uitwisseling van persoonsgegevens, catalogus en informatie omtrent inschrijvingen. Hiermee zijn echter niet alle functionaliteiten afgedekt die het systeem aan de gebruikers biedt. Is dit voldoende?

Antwoord:

Nee dit is niet voldoende.

Beantwoord op: 27-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

108

Onderwerp:

Formulier 5a / nr. 75

Vraag:

- Vraag 75: Aangezien authenticatie middels een SSO gaat is onze veronderstelling dat 2FA wordt afgehandeld door het authenticatiesysteem van Opdrachtgever. Is dat correct?

Antwoord:

Dit is correct.

Beantwoord op: 27-05-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

110

Onderwerp:

Formulier 5a / nr. 61

Vraag:

- Vraag 61: Is een SSO op basis van SAML akkoord?

Antwoord:

Ja akkoord.

Beantwoord op: 27-05-2021

Label: Inhoud