

Technische eisen aan examenlocaties en testbeleid bij Wft-examenafname



&



Datum: 14-01-2022
Versie: v1.8

Eisen examenlocaties voor Wft examenafname

Dit document beschrijft in Hoofdstuk I de technische eisen waaraan een examenlocatie moet voldoen om door een erkend Wft-exameninstituut gebruikt te kunnen worden voor examenafname via Optimum Player in de BSB en het houden van toezicht via Optimum Supervisor en Juno (presentielijsten) op een werkplek (PC/Laptop). In hoofdstuk II is het beleid beschreven dat een erkend Wft-exameninstituut moet toepassen bij het testen van de werking van de examenafnamespeler via Optimum Player. De eisen in dit document maken onderdeel uit van de CDFD-voorschriften waaraan een erkend Wft-exameninstituut dient te voldoen bij de examenafname.

I. Systeemeisen

a. Optimum Player

Optimum Player is een SaaS (Software as a Service) applicatie die via een beveiligde omgeving in de BSB wordt aangeboden. De voor examenafname gebruikte verbindingen en devices (PC of Laptop) dienen aan onderstaande minimale systeemeisen te voldoen:

| Onderdeel | Minimum eis of requirements |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Processor | 64-bit Dual Core Processor (i3/i5/i7/i9) |
| Intern geheugen | Minimaal 4 GB (aanbevolen 8 GB of meer) |
| OS | Device ondersteunt Fedora 34 of Ubuntu (via de BSB) ¹ |
| Browser | Device ondersteunt Google Chrome (via de BSB) |
| Internetverbinding toetslocatie | minimaal 3 Mbps gegarandeerde downloadsnelheid per deelnemer (naast het andere netwerkverkeer op toetslocatie) ² |
| Beeldscherm | Minimaal 17 inch – 1920x1080 pixels (19 inch is aanbevolen) |
| USB poorten | 2 poorten met USB 2.0 (geen eis als de BSB niet via USB wordt gebruikt) |
| Invoerapparatuur | Muis (incl. scrollwiel) en Toetsenbord |
| Geïnstalleerde software | PDF Reader (via de BSB) |

¹ *Let op: niet alle devices werken als ze aan de bovenstaande eisen voldoen, onder andere omdat de BSB met open source drivers werkt. Als een proprietary driver nodig is, dan werkt de BSB niet. Test eerst de pc of laptop of neem contact op met DUO en geef de specificaties (chipset) door.*

² *De performance van een draadloos netwerk is sterk afhankelijk van omgevingsfactoren. Test het draadloze netwerk goed voor er afnames worden afgenomen. DUO is niet verantwoordelijk voor de werking van het draadloze netwerk!*

b. Optimum Supervisor en Juno

Optimum Supervisor en Juno zijn SaaS (Software as a Service) applicaties die via een beveiligde internetverbinding worden aangeboden. De voor het toezichthouden gebruikte verbindingen en devices (PC of Laptop) dienen aan onderstaande minimale systeemeisen te voldoen:

| Onderdeel | Minimum eis of requirements |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Processor | 64-bit Dual Core Processor (i3/i5/i7/i9) |
| Intern geheugen | Minimaal 4 GB (aanbevolen 8 GB of meer) |
| OS | Microsoft Windows 10 of hoger |
| Browser | Google Chrome: laatste twee versies Microsoft Edge: laatste twee versies (best effort) |
| Internetverbinding toetslocatie | minimaal 3 Mbps gegarandeerde downloadsnelheid per werkplek |
| Beeldscherm | Minimaal 17 inch – 1920x1080 pixels (19 inch is aanbevolen) |
| Invoerapparatuur | Muis (incl. scrollwiel) en Toetsenbord |
| Geïnstalleerde software | PDF Reader laatste versie |
| Optionele software | Microsoft Office 16/17/18 of 365 |

II. Testbeleid voor de werking van de examenafnamespeler¹

Het is van belang om zorgvuldig om te gaan met Optimum & Juno en de daarin opgeslagen gegevens. Om die reden is het vereist dat **alleen testkandidaten** worden gebruikt in de **acceptatieomgeving** voor het testen van zaken zoals bijvoorbeeld het verwerken van inschrijvingen. DUO heeft voor elk instituut een of meer testkandidaten aangemaakt en er is een specifiek testexamen dat kan worden gebruikt.

Waar zijn de testkandidaten en het testexamen en hoe kom ik in de acceptatieomgeving?

De acceptatieomgeving kunt u – zodra u als exameninstituut bent erkend door het CDFD - hier vinden: [Login - Juno - Andriessen \(junoduo.nl\)](#)

Elk instituut heeft een of meer medewerkers die toegang hebben tot deze omgeving.

Bent u van mening dat nog iemand toegang moet hebben, meld deze persoon aan via wft@duo.nl en motiveer waarom toegang voor een extra medewerker noodzakelijk is.

De testkandidaat kunt u vinden door in JUNO in het zoekbalkje voor achternamen het woord “testdeelnemer” in te vullen. U kiest dan de kandidaat met de naam van uw exameninstituut. Bij het inschrijven kiest u dan voor het examentype met de naam “AA WFT Test Product Verschillende Vraagtypen”. Dit examen werkt net als elk andere type examen en test de mogelijkheden van de examenspeler. Het is niet toegestaan om initiële of PE-examens te gebruiken voor testdoeleinden. Met het bijhorende examenummer kan een toezichthouder inloggen en het examen testen in Optimum Player (via de BSB).

Testen in de BSB

In de BSB is een .cfg file; deze wordt geopend met Notepad++.

De regel met de tekst *set.bclparameters=* is dan zichtbaar.

Voeg hierbij de volgende tekst toe tussen de aanhalingstekens:

bcl.d.aname.url= <https://juno-acc.optimumassessment.com/spa/assessment-login/#/>

De doorverwijzing naar deze url kan worden uitgezet door een (extra) quotatieteken voor *bcl.d.aname.url* te plaatsen. Hierdoor gaat de BSB weer naar de productieomgeving.

Elke wijziging dient opgeslagen te worden met het blauwe floppy knopje in Notepad++.

Testkandidaten nooit met BSN aanmaken.

In geen geval mag een testkandidaat met een BSN worden aangemaakt; ook niet van eigen medewerkers. Dit kan namelijk tot foutieve gegevens in de productieomgeving van Juno leiden alsmede tot onnodige kosten voor het exameninstituut. Voor elk examen dat wordt gestart worden leges berekend.

¹ Van toepassing zodra een exameninstituut erkend is.