



# LUDUS Web version 2.85.2

Den 22. januar 2020

## Indholdsfortegnelse

<b>1. Leverancens omfang</b> .....	<b>3</b>
<b>2. Fremgangsmåde for ibrugtagning</b> .....	<b>4</b>
• Opdatering .....	4
• Nyinstallation.....	5
<b>3. Ændringer og rettelser</b> .....	<b>6</b>
• Moduler>>Undervisningsbeskrivelser>>Vis lektioner .....	6
• CPR-opslag .....	6
• Kørslen 'Dan indberetninger til AUB skoleophold' .....	6
• EUD-beviser>>Grundforløbsbeviser .....	6
• Kørsler>>Indsend til Elevplan .....	6
• Kørsler>>Indsend til Eksamensdatabasen .....	6
• 2HF-beviser udstedt efter ny bekendtgørelse fra og med sommer 2019. .	6

## 1. Leverancens omfang

Der skal hentes og afvikles en enkelt fil fra vores [hjemmeside](#).

## 2. Fremgangsmåde for ibrugtagning

Læs eventuelt den generelle vejledning [Installation og konfiguration af LUDUS Web](#), og følg anvisningerne nedenfor. **LUDUS Web kan kun installeres på 64-bit-maskiner.**

- **Opdatering**

1. Der skal være installeret **Java** version 8 på serveren.
2. Stop servicen LUDUS Web.
3. Hent installationsfilen for LUDUS Web fra denne internetadresse:  
*ludus.csc.dk/A\_LUDUS/Download\_LUDUS\_Web.htm*.  
**Bemærk** minimumskravet på 6 GB ledig RAM til rådighed for LUDUS Web. Installationsprogrammet finder den hidtil benyttede mappe og foreslår at anvende denne – dette skal normalt blot godkendes.
4. **Filen *konfigurator.bat* skal afvikles.** Denne konfigurator findes i installationsmappen til LUDUS Web. Konfiguratoren husker de senest benyttede værdier, herunder tildelt RAM. Det er derfor tilstrækkeligt blot at godkende alle valg ved afviklingen.  
Den samme batchfil kan benyttes til at ændre parametrene på et vilkårligt tidspunkt (ændringer har dog først effekt ved genstart af LUDUS Web). Der er disse muligheder:
  - a. Her vises de aktuelt anvendte værdier for databaseserverens navn eller IP-adresse, samt et portnummer til kommunikationen mellem webserveren og databaseserveren. Normalt godkendes bare. Værdien *VUC* for databasens navn må ikke ændres.
  - b. Her vises den aktuelt anvendte værdi for dokumentserverens navn samt et portnummer til kommunikationen mellem webserveren og dokumentserveren. Normalt godkendes bare.
  - c. Her vises den hidtil anvendte grænse for dokumenters størrelse (default 20 MB). Angiv eventuelt en anden værdi.
  - d. Angiv, om der skal være adgang til mobil-applikationen.
  - e. Her vises de hidtil anvendte værdier for serverens parametre (hukommelse, porte og servertype). Normalt godkendes bare.
  - f. Her er det muligt at skifte fra det aktuelt benyttede TLS-certifikat til et andet. Normalt bør man undlade at skifte.
  - g. Her kan det angives, om man vil importere en nøglefil fra Doc2Mail.
  - h. Til sidst kan du ændre adgangskoden til systemdelen af LUDUS Web og angive antallet af tilladte forsøg, inden adgangen spærres. Hvis adgangen er blevet spærret, genetableres den ved at afvikle *konfigurator.bat*.
5. Start servicen LUDUS Web. Hvis databasens version er en anden, end den installerede version af LUDUS Web forventer, starter servicen ikke, og der vil blive skrevet en fejlmeddelelse i LUDUSWeb.log.

- **Nyinstallation**

- Der skal inden installationen af LUDUS Web være installeret Java version 8 på serveren.
- Hent installationsfilen for LUDUS Web 2.85.1 fra denne internetadresse:  
*ludus.csc.dk/A\_LUDUS/Download\_LUDUS\_Web.htm*.  
Installationsprogrammet foreslår en standardmappe til installationen, men man kan vælge en anden.  
**Bemærk** minimumskravet på 6 GB ledig RAM til rådighed for LUDUS Web.
- Ved afslutningen af installationen kommer der en fejlmeddelelse: *Der opstod en fejl under afviklingen af LUDUS Web konfigurator*. Når denne meddelelse kommer, skal man omdøbe en fil i en undermappe til installationsmappen. I undermappen config er der dannet en fil med navnet ludus2.ini.csc. Denne fil skal omdøbes til ludus2.ini.
- Start filen *konfigurator.bat* i installationsmappen. Dette åbner et konfigurationsvindue.
  - a. Angiv databaseserverens navn eller IP-adresse, samt et portnummer til kommunikationen mellem webserveren og databaseserveren. Værdien ”VUC” for databasens navn må ikke ændres.
  - b. Angiv navnet på dokumentserveren samt et portnummer til kommunikationen mellem webserveren og dokumentserveren.
  - c. Godkend grænsen på 20 MB for dokumenters størrelse, eller indtast en anden værdi.
  - d. Angiv, om der skal være adgang til mobil-applikationen.
  - e. Angiv de ønskede værdier for serverens parametre (hukommelse, porte og servertype). Kontakt eventuelt DXC i tvivlstilfælde.
  - f. Her er det muligt at angive, om man ønsker at benytte det TLS-certifikat, som kan genereres automatisk, eller man ønsker at benytte et separat indkøbt TSL-certifikat.
  - g. Her kan det angives, om man vil importere en nøglefil fra Doc2Mail.
  - h. Til sidst skal du angive en adgangskode til systemdelen af LUDUS Web og angive antallet af tilladte forsøg, inden adgangen spærres. Hvis adgangen er blevet spærret, genetableres den ved at afvikle *konfigurator.bat*.
- Start servicen LUDUS Web. Hvis databasens version er en anden, end den installerede version af LUDUS Web forventer, starter servicen ikke, og der vil blive skrevet en fejlmeddelelse i LUDUSWeb.log.

### 3. Ændringer og rettelser

- **Moduler>>Undervisningsbeskrivelser>>Vis lektioner**

Ved valg af *Vis lektioner* eller *Rediger lektioner* blev der meldt en intern fejl. Fejlen er rettet.

- **CPR-opslag**

I forbindelse med CPR-opslag i dialogerne 'Opret kursist (VUC)' og 'Hent uddannelsesaftaler til person' blev feltet 'Kommunekode' ikke udfyldt. Fejlen er rettet.

- **Kørslen 'Dan indberetninger til AUB skoleophold'**

Kørslen 'Dan indberetninger til AUB skoleophold' kunne under særlige forudsætninger fejle. Det er rettet.

- **EUD-beviser>>Grundforløbsbeviser**

For enkelte uddannelser blev den forkerte bekendtgørelse fundet til beviset. Dette er rettet.

- **Kørsler>>Indsend til Elevplan**

Indsendelse af sletninger kunne gå i fejl. Fejlen er rettet.

- **Kørsler>>Indsend til Eksamensdatabasen**

Indsendelse til Eksamensdatabasen blev ikke afviklet, hvis der var oprettet karakterer til kursister med kursisttype Y (SOF). Fejlen er rettet.

Bemærk, at indsendelse af udstedte SOF-beviser til Eksamensdatabasen fortsat mangler at blive implementeret. Det vil ske i en fremtidig version af LUDUS Suite.

- **2HF-beviser udstedt efter ny bekendtgørelse fra og med sommer 2019.**

Eksamensdatabasen har gjort os opmærksomme på, at karaktererne i de interne flerfaglige prøver ikke bliver indsendt for 2HF-beviser fra LUDUS Suite.

Fejlen er rettet med denne version, så 2HF-beviser, som udstedes fremover, bliver indsendt korrekt til Eksamensdatabasen.

For de 2HF-beviser, som er udstedt til og med LUDUS Web version 2.85.1, skal den enkelte institution foretage ophævelse af de udstedte beviser og udstede dem igen, når

LUDUS Web version 2.85.2 er installeret. Herefter skal der ske indberetning til Eksamensdatabasen.

Det gøres på følgende måde, hvis der alene er udstedt 2HF-beviser uden overbygning:

1. Vælg Masseudstedelse af beviser>>HF2 ver. 2>>Udvælg en klasse
2. Marker kursister, som har fået udstedt 2HF-bevis, og noter datoen for udstedelsen, og noter de kursister i klassen, som ikke har fået udstedt 2HF-bevis
3. Klik på 'Ophæv udstedelse'
4. Marker de kursister, som skal have udstedt 2HF-beviset igen
5. Klik på 'Udsted beviser'>>Udsted beviserne med samme dato, som blev anvendt ved den første udstedelse, og som fremgår af det printede bevis
6. Indsend beviserne til Eksamensdatabasen

Hvis der er udstedt 2HF-beviser med overbygning skal rettelsen for disse i stedet følge denne metode:

1. Kursistens uddannelse skal forlænges via LUDUS kerne>>Kursist>>Uddannelse (og straks sættes retur jf. nedenstående aht. diverse indberetninger til fx US2000). Klassen forlænges via LUDUS kerne>>Koder>>Klasser>>sæt Slutdato til fx 31.01.20
2. Vælg Masseudstedelse af beviser>>HF2 ver. 2>>Udvælg en klasse
3. Klik på 'Ophæv udstedelse'
4. Marker de kursister, som skal have udstedt 2HF-beviset igen
5. Klik på 'Udsted beviser'>>Udsted beviserne med samme dato, som blev anvendt ved den første udstedelse, og som fremgår af det printede bevis
6. Slutdatoen på kursistens uddannelse sættes til den oprindelige. Klassens Slutdato sættes til den oprindelige
7. Indsend beviserne til Eksamensdatabasen

2HF-beviserne, som blev udstedt sommeren 2019, er korrekte i den printede version. Der er derfor ikke behov for at inddrage de udleverede beviser og udlevere nye. Fejlen har alene været synlig i Eksamensdatabasen.

STIL har oplyst, at der åbnes for ansøgning til de videregående uddannelser den 1. februar, og har indskærpet vigtigheden af, at de fejlbehæftede 2HF-beviser i Eksamensdatabasen er annulleret inden den 1. februar 2020.