



LUDUS Web version 2.98.1

Den 23. september 2020

Indholdsfortegnelse

1. Leverancens omfang	3
2. Fremgangsmåde for ibrugtagning	4
2.1 Opdatering	4
2.2 Nyinstallation.....	5
3. Ændringer og rettelser	6
• Menukonfiguration: Rettigheder ift. faneblade	6
• AMU og ÅU supplerende indberetning.....	6
• Diverse AMU rettelser	6
• Ungedatabasen	7
• Fejlrettelse til tekstfelter	7

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.**

2.1 Opdatering

- Der skal være installeret **Java** version 8 på serveren.
 - Stop servicen LUDUS Web.
 - 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.
- **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*.
- 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.

2.2 Nyinstallation

- Der skal inden installationen af LUDUS Web være installeret Java version 8 på serveren.
- Hent installationsfilen for LUDUS Web 2.98.1 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

- **Menukonfiguration: Rettigheder ift. faneblade**

Konfigurationen af elevernes rettigheder til at se faneblade under de forskellige menu-punkter kan nu foretages i systemdelen under **Menukonfiguration**, og det er dermed muligt at differentiere elevernes rettigheder til faneblade på baggrund af elevernes uddannelse.

Bemærk, at der som udgangspunkt ikke er tildelt nogle rettigheder til faneblade for 'Gym' og 'EUD', så skolen skal tildele rettigheder til de relevante faneblade, for at eleverne på gym og EUD kan se dem. Hvis der ikke tildeles rettigheder til mindst ét faneblad under *Kursist, vil eleven opleve en 'server error', hvis de forsøger at vælge menupunktet. Dette vil blive rettet i en kommende version.

Skoler, der hverken har Gym eller EUD, behøver ikke foretage sig noget, da konfigurationen på fanebladet 'Andre' er identisk med konfigurationen, der tidligere fremgik af på fanebladet 'Kursist' (der nu er erstattet af 'Gym', 'EUD' og 'Andre').

- **AMU og ÅU supplerende indberetning**

Der er fundet fejl i den supplerende indberetning for AMU og ÅU, og denne fejl er endnu ikke rettet.

Det er derfor ikke muligt at indsende den supplerende indberetning for AMU og ÅU i øjeblikket.

- **Diverse AMU rettelser**

Oversigten i menupunktet **Efteruddannelse.dk indberetning** har nu som udgangspunkt søgekriterier, der søger på valideringsfejl og fejl et døgn tilbage i tid. Det vil sige, at oversigten nu som udgangspunkt har de mest anvendte søgekriterier.

LUDUS Suite fik sat status på personbeskeder til OK(Fejl), når der var fejl i kommunikationen til efteruddannelse.dk. Sådanne beskeder skal resultere i en status 'Fejl'. På grund af den forkerte statuskode kan man få 'holdplac-23 ukendt person...' fejl ved synkronisering af tilmeldinger.

LUDUS Suite får nu sat korrekt fejlstatus på beskeder omkring personer, der fejler, når efteruddannelse.dk er nede.

Når man under **Efteruddannelse.dk indberetning >> Opfølgning** markerede noget som behandlet, blev der oprettet en kopi af opfølgningsinformationen, som blev lagt som behandlet. Den oprindelige observation lå stadig som ubehandlet.

Denne fejl er nu rettet. Når man markerer noget som behandlet, forsvinder det fra

oversigten over ikke-behandlede observationer.

Antal tilmeldte til en IDV-holdgruppe blev ikke udregnet korrekt, når holdgruppen både indeholdt kursushold og hold med fag.

Fejlen er nu rettet.

- **Ungedatabasen**

I LUDUS Web 2.98.0 var der en rettelse til Ungedatabasen, som har bevirket nogle afbrud af HF-enkeltfags kursister i Ungedatabasen. Fejlen er nu rettet.

- **Fejlrettelse til tekstfelter**

Der er implementeret en mere målrettet kontrol for html-koder i tekstfelter. Dette retter en række fejl omkring brug af &-tegn og billeder.