

LUDUS Web version 2.97.8

De 03. sep. 2020

Indholdsfortegnelse

1.	Leverancens omfang	. 3
2.	Fremgangsmåde for ibrugtagning	. 4
•	Opdatering	. 4
•	Nyinstallation	. 5
3.	Ændringer og rettelser	. 6
•	Studiebog>>Fagevaluering>>Intern fejl	. 6
٠	Fuldtidsaktivitet og CØSA aktivitet - tillægstaksameter	. 6
•	Webservicen PubliceringAfKursuskatalog	. 6
•	Diverse AMU rettelser	. 6

1. Leverancens omfang

Der skal hentes og afvikles en enkelt fil fra vores <u>hjemmeside</u>.

2. Fremgangsmåde for ibrugtagning

Læs eventuelt den generelle vejledning <u>Installation og konfiguration af LUDUS Web</u>, og følg anvisningerne nedenfor. **LUDUS Web kan kun installeres på 64-bit-maskiner.**

• 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 *konfigura-tor.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.

Nyinstallation

- Der skal inden installationen af LUDUS Web være installeret Java version 8 på serveren.
- Hent installationsfilen for LUDUS Web 2.97.8 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 TLScertifikat, 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

• Studiebog>>Fagevaluering>>Intern fejl

Hvis en lærer er slettet, vil der optræde en intern fejl i menupunktet *Kursist>>Studiebog>>Fagevaluering for de kursister, hvor den slettede lærer tidligere har oprettet en fagevaluering. Man kan arbejde videre efter fejlen og oprette ny fagevaluering - men dette medfører, at man i nogle tilfælde opretter fagevaluering for en tidligere fremsøgt kursist. Dette rettes i denne version.

Hvis en lærer har oprettet en fagevaluering og denne lærer efterfølgende er slettet, bliver det først muligt at tilgå fagevalueringen efter release 2.98.0 af LUDUS Suite. Dette sker for at undgå yderligere fejlregistreringer, før fejlen er rettet.

Fuldtidsaktivitet og CØSA aktivitet - tillægstaksameter

I uddannelsesmodellen mangler der information om tillægstakst på de særlige fag på A-niveau efter ny bekendtgørelse.

Med denne version følger der en databaseopdatering som sætter markeringen, så der bliver beregnet tillægstakst (TISTX) for fagene:

- Biologi A (XPRSfag 7858)
- Bioteknologi A (XPRSfag 4679)
- Fysik A (XPRSfag 4624)
- Kemi A (XPRSfag 5728)
- Musik A (XPRSfag 4682)
- Geovidenskab A (XPRSfag 7616)

Som hidtil beregnes tillægstaksten (TISTX), når eleven har færdiggjort eksamen og har bestået et af de ovenstående fag på A-niveau.

Webservicen PubliceringAfKursuskatalog

Der er lavet en rettelse til webservicen PubliceringAfKursuskatalog, så denne ikke længere fejler med fejlen 'org.springframework.web.util.NestedServletException: Request processing failed'.

• Diverse AMU rettelser

Hvis LUDUS Suite modtager fejlen:'holdplac-25 ukendt elev' fra efteruddannelse.dk, opretter Ludus suite selv eleven og sender tilmeldingen igen.

Ved afsendelse af kursistopdateringer via det natlige job, sendes nu en opret, når der kommer fejl på et erstatningspersonnumre. Derved undgås Person-11 (personen eksisterer ikke) fejl.

Fejlen 'Der er overlappende tilmeldinger' kom uden grund, når man forsøgte at lave en ny tilmelding til åbent værksted på et hold, som kursisten tidligere havde gået på. Fejlen er nu rettet.

I specielle situationer, hvor der kun skulle udregnes tilstededage for en enkelt dag for kursisten på et hold, kunne den natlige kørsel ved en fejl udlede at tilstededagen skulle slettes.

Fejlen er nu rettet

For AMU beviser, hvor der i uddannelsesmodellen er udgåede bevislinjer, fik LUDUS Suite sendt for mange bevislinjer til bevisdatabasen, og beviset blev derfor afvist ved bevisdatabasen.

Fejlen er nu rettet, og de beviser der har haft denne fejl, vil komme over til bevisdatabasen uden fejl, når de gensendes.

Det bevis, der er sendt til kursisten som PDF, er ikke påvirket af denne fejl. (Denne fejl har for eksempel været på faget 48611)

LUDUS Suite fik udregnet varighed på faget til brug for beviser forkert, når kursisten var tilmeldt samme hold på holdgruppen mere end én gang.

Kursisten er typisk tilmeldt samme hold flere gange på værkstedskurser, og der har derfor været problemer med at sende beviset til bevisdatabasen for kursister på værkstedskurser.

LUDUS Suite anvender nu aldrig en varighed på beviset, som er større end fagets officielle varighed.

De beviser, der er omfattet af denne fejl, har også en varighed på det udstedte PDFbevis som er forkert, og beviset skal derfor annulleres og udstedes igen.

Når afsendelse af et bevis fejler ved AMU bevisdatabasen, er det svært at finde den reelle fejl ud fra de beskeder, der er sendt/modtaget.

Når man klikker på 'Load' på oversigten under 'AMU bevisdatabase', vil LUDUS Suite nu vise information om den fejl, der kommet fra bevisdatabasen øverst i billedet. For de fejl, som er opstået fordi LUDUS Suite har sendt en forkert varighed af faget, vil der også stå, at der kræves en handling for at komme videre:

Handling krævet: Du skal annullere det udstedte bevis, da bevisets varighed ikke er korrekt.

Dernæst skal beviset udstedes igen, hvorefter bevisets varighed vil blive korrekt.

Inden LUDUS Suite sender til IMS, afkorter LUDUS Suite nu det sendte emnefelt (subject) til 50 tegn, hvis det er længere end 50 tegn. Eksempel:

Emne angivet som: 'AMU Bevis: Brandforanstaltninger v. gnistproducerende værktøj'

Emne sendes nu til IMS som: 'AMU Bevis: Brandforanstaltninger v. gnistproduc...'

Brugeren får på nuværende tidspunkt ingen advarsel om, at det angivne emne er for langt. Denne del er noteret som ændringsønske.

Følgende fejl i AMU datavarehus indberetningen er rettet: SQL Grammar Exception