



Ungedatabasen – VUC, Gymnasier og skoler med Danskuddannelsen

- Opsætning
- Første indberetning
- Løbende indberetninger

LUDUS Helpdesk
T +45 3614 7070
sc-ludus@dxc.com

CSC Scandihealth A/S
- en del af **DXC Technology**
P.O. Pedersens Vej 2
8200 Aarhus N
T +45 3614 4000

<http://www.dxc.technology>
<http://www.dxc.technology/ludus>

CVR 25 46 93 64

Indhold

Opsætninger ifm. Indberetning til Ungedatabasen	3
Opsætning 1 af 3: IP-adresse	3
Opsætning 2 af 3: Certifikatserver	6
Opsætning 3 af 3: URL'er – til Ungedatabasen	7
Første indberetning og afhentning af data:	8
Indsend til Ungedatabasen: Første indberetning	8
Hent svar fra Ungedatabasen	11
Daglig drift: Indsend til Ungedatabasen	11

Opsætninger ifm. Indberetning til Ungedatabasen

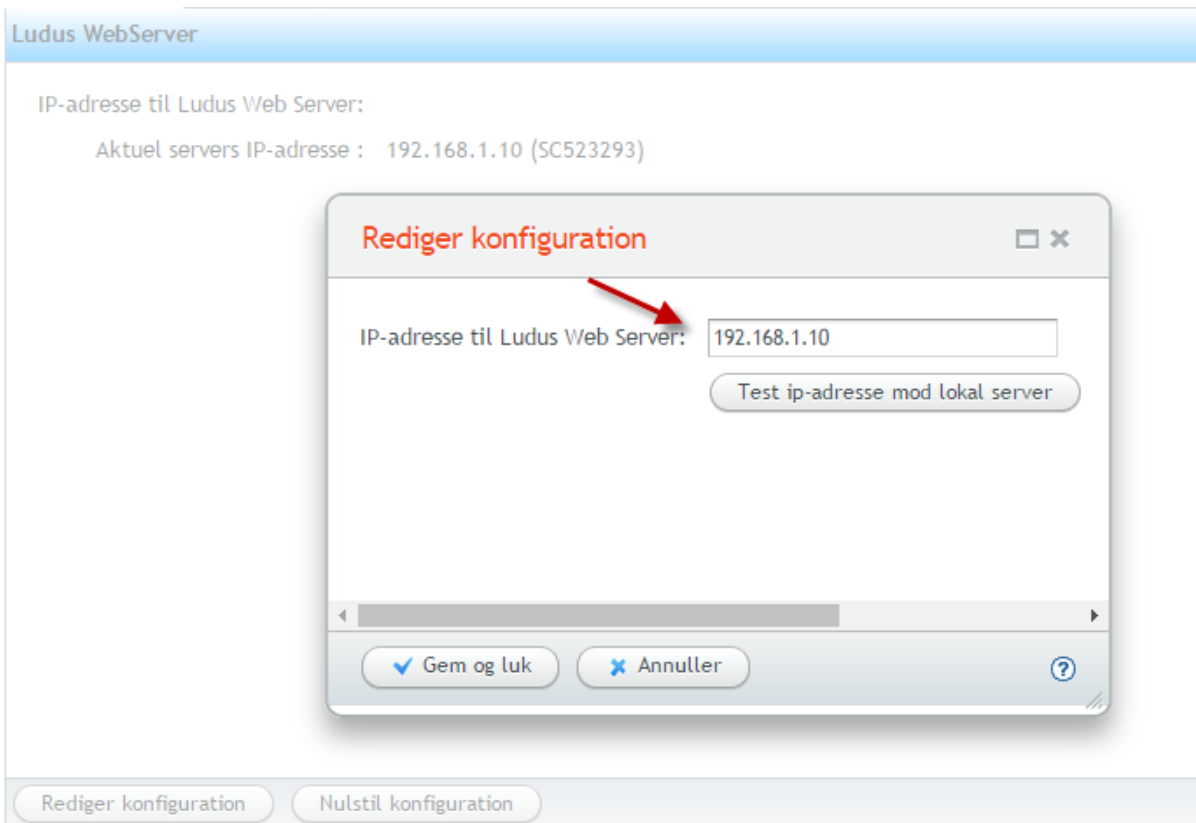
Det er vigtigt at læse hele denne vejledning, inden du går i gang med opsætningen, da en række tidsfrister skal overholdes.

Opsætning 1 af 3: IP-adresse

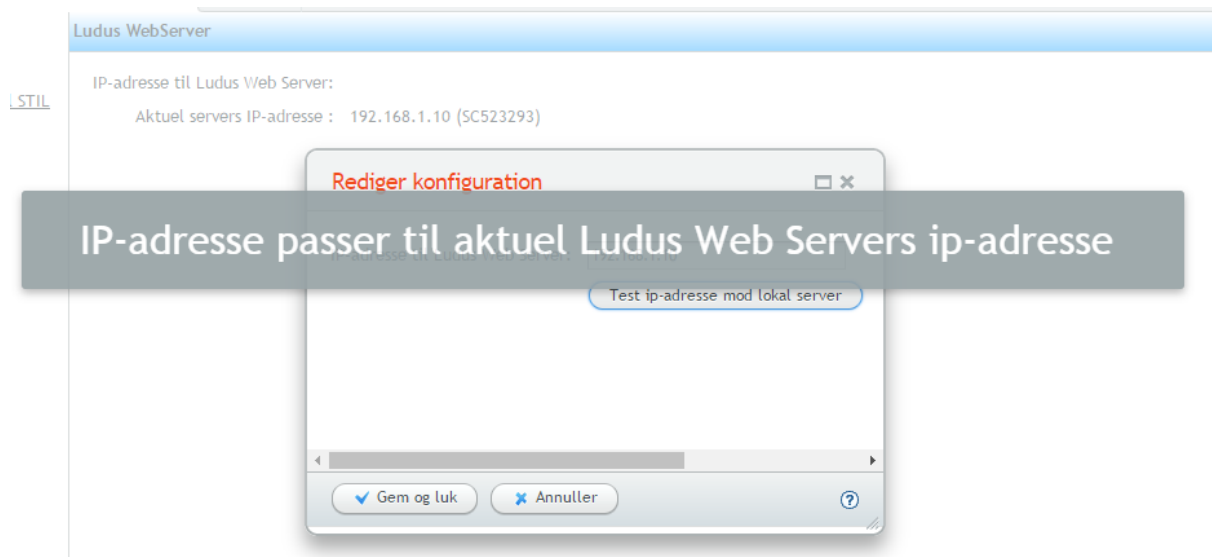
Indstillinger >> Kommunikation med eksterne systemer >> Ludus WebServer

The screenshot shows the 'System' configuration interface. The 'Indstillinger' menu is highlighted with a blue arrow. The 'Kommunikation med eksterne systemer' sub-menu is selected, and 'Ludus WebServer' is highlighted with a red arrow. The main content area shows the 'Ludus WebServer' configuration, with the 'Aktuel servers IP-adresse' field containing '192.168.1.10 (SC523293)', which is highlighted in yellow. A red arrow points to the 'Rediger konfiguration' button at the bottom.

1. Kopier den IP-adresse der vises på din skærm (se den gule markering). Hver skole har sin egen IP-adresse.
2. Vælg *Rediger konfiguration*



3. Indsæt IP-adressen i feltet ved den røde pil, klik på *Test ip-adresse mod lokal server*, og afvent følgende meddelelse:



Klik på *Gem og luk*.

De kørsler, der skal udveksle data med Ungedatabasen, kan ikke afvikles, hvis ikke den korrekte IP-adresse vises i feltet ved den grønne pil, se nedenfor. IP-adressen ved den grønne pil, skal være den samme som den der vises i næste linje. (Bemærk: Hver skole har sin egen IP-adresse.)

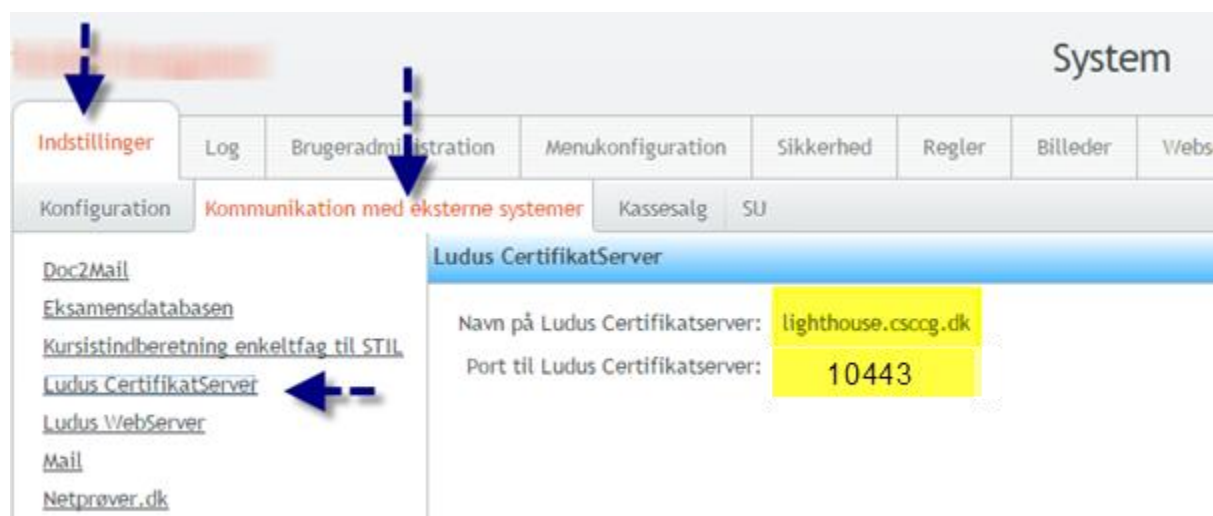


Dette skal sikre, at der ikke ved en fejl kan indberettes fra eventuelle sandkassemiljøer.

Opsætning 2 af 3: Certifikatserver

Indstillinger >> Kommunikation med eksterne systemer >> Ludus CertifikatServer

Denne del af opsætningen er kun relevant, hvis skolen har valgt at benytte det certifikat, som DXC stiller gratis til rådighed – hvilket alle VUC'er har valgt.

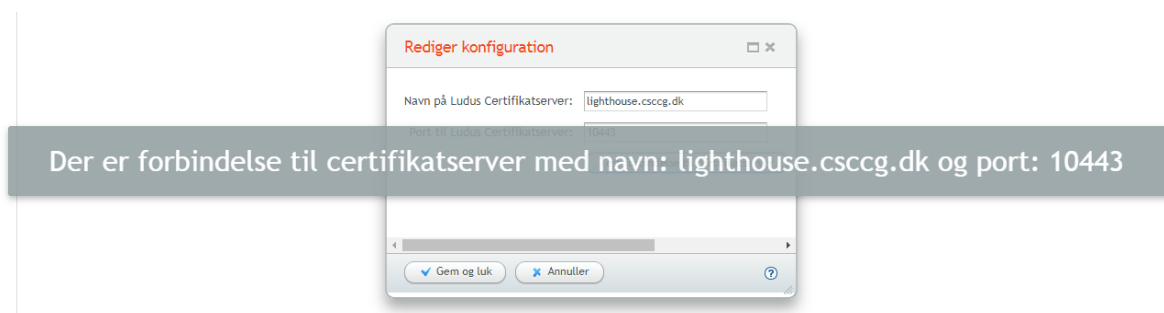


Kontroller at du har de samme informationer som på ovenstående skærbillede (gul markering).

Og test derefter forbindelsen ved først at vælge *Rediger konfiguration* og derefter *Test forbindelse til certifikatserver*.

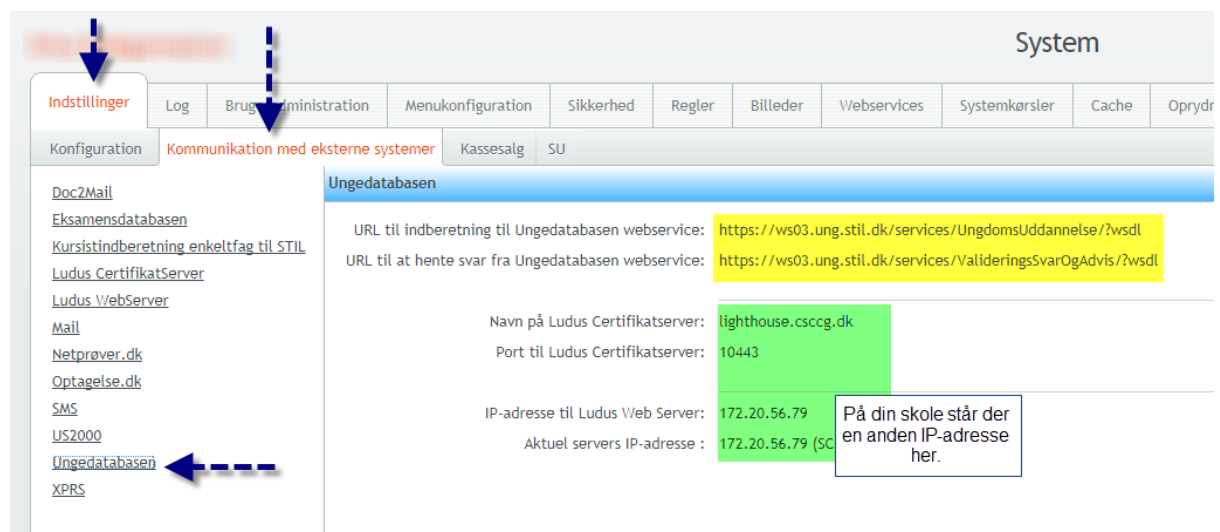
Hvis der kommer en fejlmeddelelse her, skal skolen kontakte dem der drifter LUDUS Web for skolen og bede dem om at åbne for kommunikation med https på port 10443 i Firewallen.

Du må ikke gå videre i testen før der er åbnet for denne port, og du får meddelelsen:



Opsætning 3 af 3: URL'er – til Ungedatabasen

Indstillinger >> Kommunikation med eksterne systemer >> Ungedatabasen

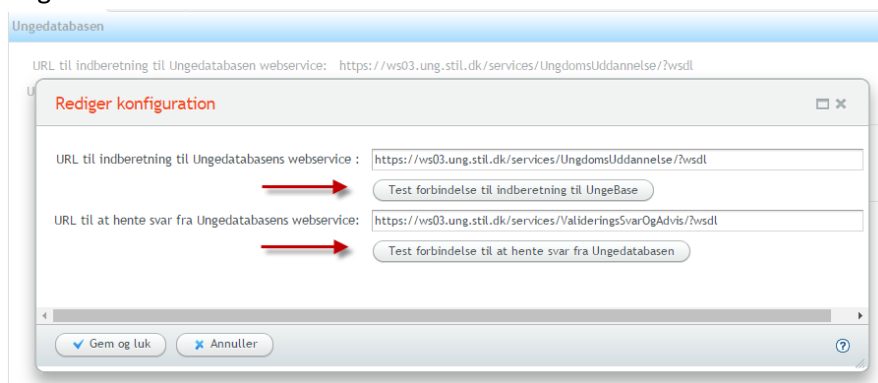


De to URL'er, der er markeret med gult er automatisk udfyldt, og de skal ikke ændres.

De oplysninger, der ovenfor er markeret med grønt, er omtalt tidligere i denne vejledning.

Du skal nu teste forbindelsen til Ungedatabasen:

1. Klik på *Rediger konfiguration*
2. Klik på hver af de to knapper "Test forbindelse..." for at kontrollere, at der er forbindelse til Ungedatabasen:



3. Afvent et positivt svar for hver forbindelse, og klik derefter på *Gem og luk*.

Hvis der kommer en fejlmeddelelse her, skal skolen kontrollere at de har givet det nødvendige oplysninger til STIL.

Herunder få kontrolleret hos STIL, at der er korrekt åbnet for kommunikation til Ungedatabasen.

Det er vigtigt at den ip adresse, der er indberettet til STIL er den udadgående offentlig ip-adresse for LUDUS Web serveren. Det er skolens driftscenter der kan oplyse denne. Se i øvrigt bilag sidst i dette dokument.

STIL har angivet dette link til deres support: <https://www.stil.dk/support/kontakt-support>

Første indberetning og afhentning af data:

I forbindelse med indberetningen skal der afvikles 2 kørsler.

1. Indsend til Ungedatabasen
2. Hent svar fra Ungedatabasen

Den først indberetning skal konfigureres specielt:

For VUC og Gymnasier skal udtrækkes data tilbage fra 08-06-2017

For Skoler med Danskuddannelse skal udtrækkes data tilbage fra 01-08-2017

De daglige indberetninger skal kun trække data 5 dage tilbage i tid.

Det er vigtigt, at der er minimum 3 timer mellem de to kørsler: *Indsend til Ungedatabasen* skal afvikles mindst 3 timer før *Hent svar fra Ungedatabasen*.

Indsend til Ungedatabasen: Første indberetning

Første gang denne kørsel afvikles, skal den sættes specielt op, og den må kun afvikles **én gang**.

Første gang der indberettes, må det forventes at tage mellem 15 og 30 minutter (efterfølgende ifm. daglig drift væsentligt kortere).

Fanebladet Parametre

Planlæg kørsel

Indsend til Ungedatabasen

Parametre Afvikling

Jobbet kan ikke afvikles. Aktuell server er ikke lig angivet Ludus Web Server. Se 'Kommunikation med eksterne systemer' i System-opsætning.

LeverandørId / ModtagerSystemId *

LUDUS / LUDUS

Institution *

T. (12)

Kursist alder minimum: *

15

Kursist alder maximum: *

29

Fra dato (relativ, brug +/-): *

-5

Til dato (relativ, brug +/-):

100

Medarbejder, der skal modtage besked:

Fjern	Init.	Fornavn	Efternavn
-------	-------	---------	-----------

Vælg medarbejdere der skal modtage besked...

✓ Gem og luk ✗ Annuller ?

Hvis vejledningen ovenfor er fulgt, vises denne tekst ikke.

Ved første indberetning skal der stå en speciel værdi her. Se tabel neden for

Der skal stå 100, med mindre DXC oplyser om noget andet.

Vælg en eller flere medarbejdere.

Ved første indberetning, skal der indberettes tilbage til 01-08-2017.

Feltet 'Fra dato' skal udfyldes med den værdi, der står i tabellen nedenfor (**HUSK at indtaste minus foran tallet**):

For skoler med Danskuddannelse:

Værdi til feltet 'Fra dato (relativ, brug +/-)':

Ugedag	Dato	'Fra dato' skal udfyldes med
Torsdag	10-08-2017	-9
Fredag	11-08-2017	-10
Lørdag	12-08-2017	-11
Søndag	13-08-2017	-12
Mandag	14-08-2017	-13
Tirsdag	15-08-2017	-14
Onsdag	16-08-2017	-15
Torsdag	17-08-2017	-16
Fredag	18-08-2017	-17

Hvis I ikke kan overholde ovenstående tidsplan, skal I selv beregne antallet af dage, ved at tælle antal dage fra den 01. august 2017 til den dag, I indsender den første indberetning.

For VUC og gymnasier:

Værdi til feltet 'Fra dato (relativ, brug +/-)' ovenfor

Dato for først indberetning		
Ugedag	Dato	'Fra dato' skal udfyldes med
Tirsdag	01-08-2017	-54
Onsdag	02-08-2017	-55
Torsdag	03-08-2017	-56
Fredag	04-08-2017	-57
Lørdag	05-08-2017	-58
Søndag	06-08-2017	-59
Mandag	07-08-2017	-60
Tirsdag	08-08-2017	-61
Onsdag	09-08-2017	-62
Torsdag	10-08-2017	-63
Fredag	11-08-2017	-64

Hvis I ikke kan overholde ovenstående tidsplan, skal I selv beregne antallet af dage, ved at tælle antal dage fra den 08. juni til den dag, I indsender den første indberetning.

Fanebladet Afvikling

Planlæg kørsel

Indsend til Ungedatabasen

Parametre Afvikling

Jobbet kan ikke afvikles. Aktuell server er ikke rigtigt angivet
Ludus Web Server. Se 'Kommunikation med eksterne systemer' i
Systemopsætning.

Alle dage
Kl.:

Udvalgte dage

Mandag kl.:
Tirsdag kl.:
Onsdag kl.:
Torsdag kl.:
Fredag kl.:
Lørdag kl.:
Søndag kl.:

En gang

Dato: 06-2017

Kl.:

✓ Gem og luk ✕ Annuller ?

Sæt mærke her

Vælg dagsdato som systemet foreslår.

Angiv det ønskede klokkeslæt

Hent svar fra Ungedatabasen

Planlæg kørsel

Hent svar fra Ungedatabasen

Parametre Afvikling

Jobbet kan ikke afvikles. Aktuell server er ikke lig angivet Ludus Web Server. Se 'Kommunikation med eksterne systemer' i System-opsætning.

Leverandør / ModtagerSystemId*

LUDUS / LUDUS

Institution*

T (12)

Hent svar fra dato

Medarbejder, der skal modtage besked:

Fjern	Init.	Fornavn	Efternavn
-------	-------	---------	-----------

Vælg medarbejdere der skal modtage besked...

Gem og luk Annuller

Hvis vejledningen er fulgt, vises denne tekst ikke.

Dette felt skal være tomt.

Vælg en eller flere medarbejdere.

Vælg derefter *Alle dage* på fanebladet *Afvikling*, samt det ønskede klokkeslæt.

Daglig drift: Indsend til Ungedatabasen

Dagen efter den første indberetning skal kørslen *Indsend til Ungedatabasen* scheduleres til en daglig kørsel.

Planlæg kørsel

Indsend til Ungedatabasen

Parametre Afvikling

Leverandør / ModtagerSystemId*

LUDUS / LUDUS

Institution*

T (12)

Kørsel alder minimum*

25

Kørsel alder maksimum*

29

Fra dato (relativ, brug +/-):*

-5

Til dato (relativ, brug +/-):*

100

Medarbejder, der skal modtage besked:

Fjern	Init.	Fornavn	Efternavn
-------	-------	---------	-----------

Vælg medarbejdere der skal modtage besked...

Gem og luk Annuller

Behold de af systemet foreslåede standardværdier -5 og 100.

Kørslen skal scheduleres til *Alle dage* på de ønskede tidspunkt, det skal være mindst 3 timer før Kørslen *Hent svar fra Ungedatabasen* afvikles.

I menupunktet *Ungedatabasen* kan man blandt andet se, hvad der er indberettet i en given periode, og hvad der er indberettet på en enkelt kursist. Læs mere om funktionaliteten i hjælpen.

Med venlig hilsen
LUDUS Helpdesk



Information til skoler med Danskuddannelse

Denne information gælder ikke VUC'er med Danskuddannelse, da de allerede er i gang med at indberette til Ungedatabasen.

Skoler med Danskuddannelse skal fra august 2017 indberette til Ungedatabasen

Indberetningen vedrører kursister, der er under 30 år og tilmeldt danskuddannelse, FVU- eller OBU-undervisning. Via Ungedatabasen kan de kommunale UU-vejledere følge op på om de pågældende kursister er under uddannelse eller ej.

General information om Ungedatabasen kan findes på dette link:

<http://stil.dk/uddannelsesvalg-og-vejledning/ungedatabasen>

For at kunne indberette til de Webservices, som Ungedatabasen benytter, skal der bruges et certifikat, og skolen/driftscenteret kan vælge, at:

- benytte et certifikat, som DXC Technology stiller gratis til rådighed
- benytte eget certifikat.

DXC Technology certifikat

Skolens/driftscenterets aftaler med DXC Technology og STIL skal være klar den 10. august 2017, hvor skolerne skal begynde at indberette til Ungedatabasen.

Skolen/driftscenteret skal sende følgende oplysninger til DXC Technology via sc-ludus@dxc.com.

Oplysninger om skolen/driftscenteret:

- Navn
- Adresse
- Institutionsnummer og offentlig IP-adresse¹ for hver enkelt institution, der skal indberette til Ungedatabasen

Oplysninger om kontaktperson:

- Navn
- E-mailadresse
- Telefonnummer

Inden første indberetning skal skolen/driftscenteret sende en række oplysninger til STIL via en formular på denne webside:

<https://www.stil.dk/administration-og-infrastruktur/markedsgoerelse-af-studieadministrative-systemer/Oplysninger-i-forbindelse-med-leverandoertilslutning-til-IP-Ung>

Felterne skal udfyldes med følgende oplysninger:

- **Systemlevarandør/systemanvarlig:** Driftcenterets eller skolens navn, hvis skolen selv drifter deres installation
- **Navn på system:** LUDUS Suite
- **CVR-Nummer:** 'DXC Technology certifikat benyttes'
- **FID:** 'DXC Technology certifikat benyttes'
- **IP-numre¹**
- Øvrige oplysninger udfyldes efter de anvisninger der er på siden. Spørgsmål rettes til STIL.

¹ LUDUS Web serverens offentlige IP-adresse.

Hvis et driftscenter drifter LUDUS Suite for flere skoler, må driftscenteret gerne sende oplysninger for flere skoler i samme formular.

Det er skolernes ansvar at disse oplysninger indsendes til STIL, evt. via deres driftscenter.

Eget certifikat

For at kunne anvende eget certifikat, skal certifikatet opfylde STIL's krav, og skolen/driftscenteret bedes kontakte STIL for flere oplysninger.

Skolens/driftscenterets certifikat og aftaler med STIL skal være klar den 10. august 2017, hvor skolerne skal begynde at indberette til Ungedatabasen.

Inden første indberetning skal skolen/driftscenteret sende en række oplysninger til STIL via en formular på denne webside:

<https://www.stil.dk/administration-og-infrastruktur/markedsgoerelse-af-studieadministrative-systemer/Oplysninger-i-forbindelse-med-leverandoertilslutning-til-IP-Ung>

Felterne skal udfyldes med følgende oplysninger:

- **Systemleverandør/systemanvarlig:** Driftscenterets eller skolens navn hvis skolen selv drifter deres installation
- **Navn på system:** LUDUS Suite
- Øvrige oplysninger udfyldes efter de anvisninger der er på siden. Spørgsmål rettes til STIL.

Hvis et driftscenter drifter LUDUS Suite for flere skoler, må driftscenteret gerne sende oplysninger for flere skoler i samme formular.

Det er skolernes ansvar at disse oplysninger indsendes til STIL, evt. via deres driftscenter.

Med venlig hilsen

LUDUS HELPDESK DXC Technology

E-mail: sc-ludus@dxc.com

Tlf.: +45 3614 7070

Web: www.dxc.technology/ludus