

## Release notes EasyIQ IDM 5.5.5

### 5.5.5.0

#### Basis

Gruppepostkasser kan nu stemples med nødvendige parameter så gruppen kan modtage mails fra personer uden for organisationen.

Det er nu muligt at oprette eksterne mailbrugere, som f.eks. kan benyttes i en hybrid version af Office 365.

#### Web

Password skift er ændret til at foregå i baggrundsproces

Masseopret har fået en mindre opgradering, så man nu kan vælge automatisk eller manuel adgangskode ved oprettelsen af nye brugere.

Søgning er lavet om så fritekstfeltet nu aktivere en søgning i hold, ansatte og elever på samme tid. Wildcard support er stadig mulig, som i tidligere versioner af EasyIQ.



### 5.4.4.0

#### Basis

Oprettelse af hjemmefoldere og datamigrering er blevet udvidet således den kan håndtere flere oprettelser på samme tid. Dette bruges både ved oprettelse af hjemmefoldere og ved datamigrering mellem skoler. Antallet af processer er konfigurerbart gennem EasyIQ Web administrationen.

#### SQL

Mindre redesign af skoleflytning, så den venter med at flytte inaktive brugere til hvis de igen bliver aktive.

### 5.4.3.0

#### Basis

Den generelle vedligeholdelse er blevet omskrevet så den er skalerbar ud fra behov. Det er blevet udvidet så den kan håndtere flere brugere på samme tid. Antallet af brugere den skal vedligeholde er konfigurerbart gennem EasyIQ Web administrationen.

### 5.4.2.0

#### Generelt

Dette er en mindre release, der i hovedtræk indeholder en ny GUI på Masseopret og Gæstebruger samt en ny version af UniSync og forbedringer til statusrapporten i forhold til UniSync.

#### Database

Med denne version understøttes installation på SQL 2012 samt Windows Server 2012.

#### Web

**FB #2971:** Masseopret og gæstebrugere

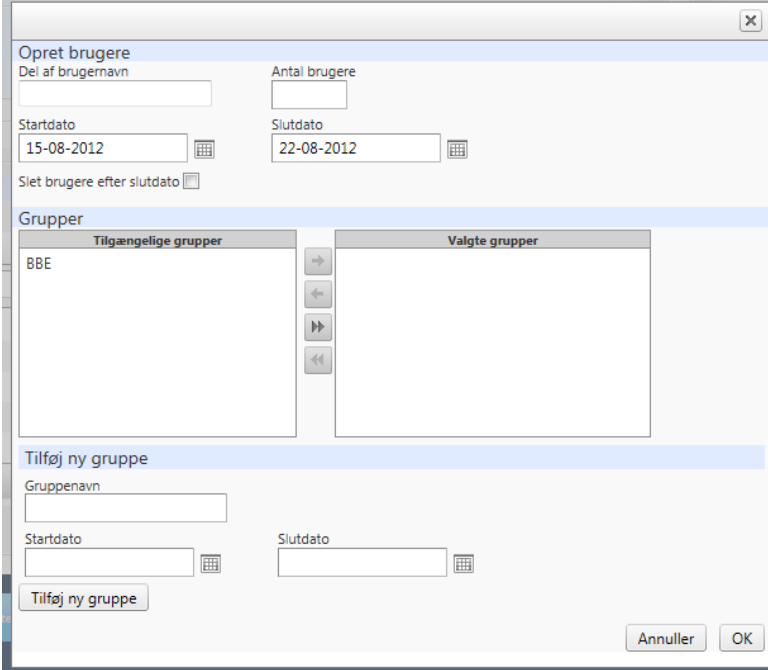
#### Massebrugere

Masseoprettelsesmodulet har fået en overhaling og er nu lavet mere brugervenligt. Der er endvidere en synergieffekt med den eksisterende funktionalitet. Hvis der trykkes på massebruger linket (herunder vist

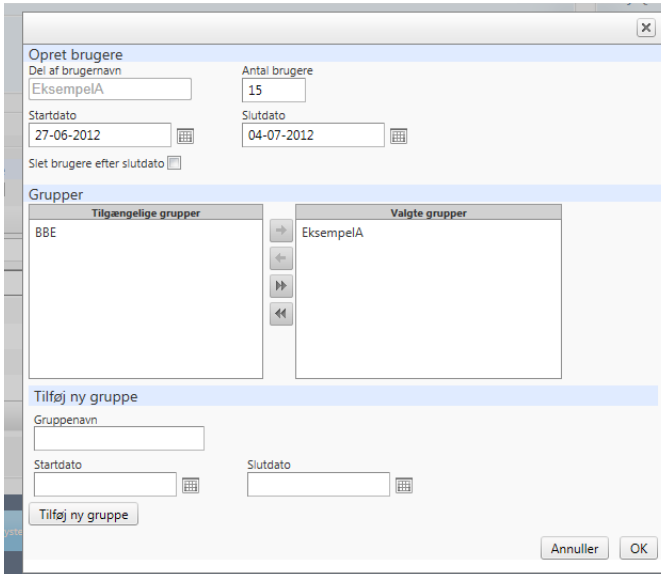
som **bbe**), vil listen med brugere fremkomme, og der kan vælges de gængse metoder til at udskrive, skifte adgangskode og SMS brugerne.



Oprettelse af nye brugere foregår på samme måde som før, hvor man skriver det ønskede brugernavn og antal brugere, og hvis konfigurationen tillader det, så skal der indtastes et password. Som nyt er perioden som standard sat til 1 uge, og grupper er et tilvalg til brugerne. Derudover kan det nu vælges at brugerne slettes direkte efter udløbsdatoen.







Redigering af eksisterende massebrugere kan gøres ud fra listen ved at trykke på **Rediger**. Derefter kan perioden, grupper, antallet og adgangskoden ændres. Dog kan adgangskoden ikke ændres for brugere der allerede er oprettet. Ved at trykke "vis udgåede brugere" kan massebrugere der er udløbet og ikke slettet blive forlænget eller genaktiveret.



## Gæstebrugere

Gæstebrugermodul er integreret med Masseopret og vil være mulig at benytte, hvis brugeren har adgang til modulet. Gæstebrugerne vises ved at trykke på gæstebrugerikonet, der findes over listen af massebrugere. Det samme gælder for gæstebrugere, at man kan redigere antallet, adgangskode og grupper for de valgte brugere. Hvis der trykkes på gæstebruger navnet bliver det derefter muligt at booke enkelte brugere via en online skabelon. Det er kun muligt at booke brugere, der ikke har en fremtidig booking.

Brugerliste						Quick Funktioner	
<input checked="" type="checkbox"/>	Brugernavn:	Booket af	Fornavn(e)	Efternavn	Book		Skift password
<input checked="" type="checkbox"/>	EksempelA1	twy	Thomas	Yde	Vis booking		Send sms
<input checked="" type="checkbox"/>	EksempelA2	WebAdministrator	Thomas	Yde2	Vis booking		Udskriv bruger(e)
<input checked="" type="checkbox"/>	EksempelA3	WebAdministrator	Kasper45	53	Vis booking		Vedligehold brugere
<input checked="" type="checkbox"/>	EksempelA4				Book		
<input checked="" type="checkbox"/>	EksempelA5				Book		
<input checked="" type="checkbox"/>	EksempelA6				Book		
<input checked="" type="checkbox"/>	EksempelA7				Book		
<input checked="" type="checkbox"/>	EksempelA8				Book		
<input checked="" type="checkbox"/>	EksempelA9				Book		
<input checked="" type="checkbox"/>	EksempelA10				Book		
<input checked="" type="checkbox"/>	EksempelA11				Book		
<input checked="" type="checkbox"/>	EksempelA12				Book		
<input checked="" type="checkbox"/>	EksempelA13				Book		
<input checked="" type="checkbox"/>	EksempelA14				Book		
<input checked="" type="checkbox"/>	EksempelA15				Book		

Brugere der har adgang til administrationen af EasyIQ kan derudover se historiske bookings ved at trykke på **"vis alle bookings"** på forsiden af massebrugere modulet.

Vis alle bookings						
Brugernavn:	Startdato	Slutdato	Fornavn(e)	Efternavn	Firmanavn	Booket af
EksempelD3	15-08-2012	22-08-2012	Simon	Christoffersen		twy
EksempelA3	14-08-2012	21-08-2012	Kasper45	53		WebAdministrator
EksempelD1	14-08-2012	21-08-2012	Kasper	Nøretoft		EasyIQSA
EksempelE2	14-08-2012	21-08-2012	Frank	Nygaard		EasyIQSA
EksempelA1	13-08-2012	20-08-2012	Thomas	Yde		twy
EksempelA2	13-08-2012	20-08-2012	Thomas	Yde2		WebAdministrator
EksempelD1	04-07-2012	11-07-2012	Thomas	Hvede		twy
EksempelE7	04-07-2012	11-07-2012	Bo	Greenman		twy
EksempelD1	27-06-2012	04-07-2012	Bent	Pedersen		twy
GUExempelB1	26-06-2012	03-07-2012	Thomas	Yde2	Systemtech	EasyIQSA
GUExempelB2	26-06-2012	03-07-2012	thomas	hvede		twy

### FB #3020: Udskriv vs. Udskriv Quick Funktion

Udskriv medtager nu klassenavnet, hvis det er valgt ud fra søgningen.

## UniSync

Der er lavet en version 3.0 af UniSync, som ikke kræver at ADP er installeret. Det betyder at EasyIQ UniSync nu også henter password ændringer fra Uni-C til AD. Tidligere vare det Uni-C ADP der fortog dette. Men pga. ustabilitet og begrænsninger i ADP har vi valg at udfase afhængigheden til ADP.

## Statusrapport

### FB #3018: Statusrapport til UniSync

Statusrapporten er blevet udvidet og medtager nu status for EasyIQ UniSync (kræver UniSync v3.0 eller nyere).

#### UniSync

- ✔ UniSync version: 3.0
- Hent fra UNI-C**
- ✔ WS99 forbindelse OK: 237
- ⚠ WS99 forbindelse fejlet: 3
- ✔ Adgangskode skiftet på Active Directory: 211
- ✔ Adgangskode ikke skiftet på Active Directory pga. kontoen er låst/spærret: 0
- ✔ Adgangskode ikke skiftet på Active Directory pga. brugeren ikke blev fundet: 0
- ⚠ Ingen svar fra Active Directory: 0
- Skriv til UNI-C**
- ✔ WS09 forbindelse OK: 930
- ⚠ WS09 forbindelse fejlet: 2
- ✔ Adgangskoden er sendt til UNI-C: 211
- ✔ Kontoen blev ikke fundet hos UNI-C: 0
- ✔ Agent mangler rettigheder: 0
- ✔ UNI-C **Undefined error**: 0
- Skriv til Office365**
- ✔ Adgangskoden er sendt til Office365: 0
- ✔ Kontoen blev ikke fundet hos Office365: 0
- ✔ Office365: **Undefined error**: 0
- Konti import**
- ✔ Ny konto importeret: 0

## 5.4.1.0

### Generelt

Med denne version er der lagt vægt på at implementere en 'SMS ind'-funktionalitet som i første omgang gør det muligt for brugere af SMS servicen at skifte sin adgangskode via en SMS besked til skolens nummer. Derudover er der sket en mindre række forbedringer i EasyIQ.

### Web

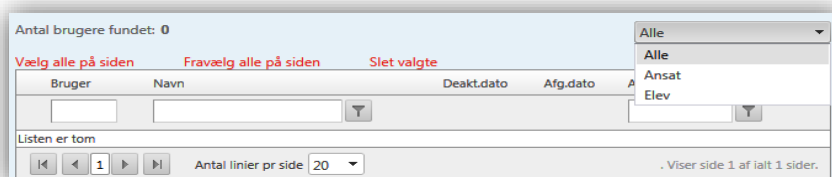
#### FB #2923: Mobil ikon på holdinformationssiden

På holdinformationssiden er det nu synligt hvilke brugere der har tilmeldt sig SMS modulet og det er

endvidere muligt at tilkoble sms numre til brugerne. Det er også muligt at åbne for brugerinformationssiden direkte fra holdinformationssiden.

#### FB #2908: Slet bruger

På "Slet bruger" siden kan der nu sættes et filter på, der gør det muligt at vise elever og ansatte hver for sig.



#### FB #2917: Lange rollenavne skjulte knapper

Under skoleopsætning skjules lange rolle navne for at undgå uhensigtsmæssigheder under visningen. Det fulde navn kan stadig ses ved at holde musemarkøren over rollenavnet.

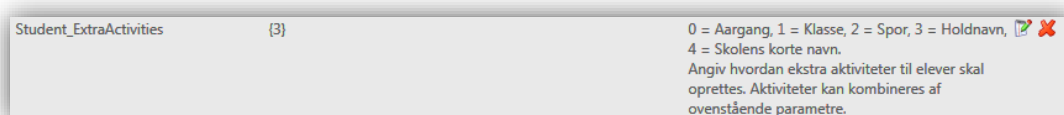
#### FB #2920: Oversigtssiden forbedret

"Oversigt" der viser statistik for skolen om bl.a. spærrede og låste brugere er blevet forbedret og har fået reduceret sit RAM forbrug.

## Basis

#### FB #2922: Holdoprettelser med UNI-C som datagrundlag

Det er nu muligt at få EasyIQ til at oprette hold ud fra UNI-C WS04. Disse hold kan oprettes og differentieres ud fra et givent sæt parametre.



#### FB #2256: SMS ind

Når brugeren har tilmeldt sig SMS servicen kan han nu nulstille sin adgangskode til AD via SMS. For at benytte denne service skal han først have valideret telefonnummeret, hvilket sker ved at EasyIQ sender en valideringskode til det telefonnummer, som brugeren har indtastet. Derefter kan brugeren sende

en sms med teksten "password" eller "pwd" til skolens sms-nummer, og kort efter vil brugerens adgangskode blive nulstillet og brugeren får den nye adgangskode på sms.

Adgangskoden kan styres ud fra parametre, der specificerer om adgangskoden skal være kompleks og om der skal skiftes adgangskode næste gang brugeren logger på. Yderligere parametre kan ses under dokumentationen i EasyIQ applikationen.

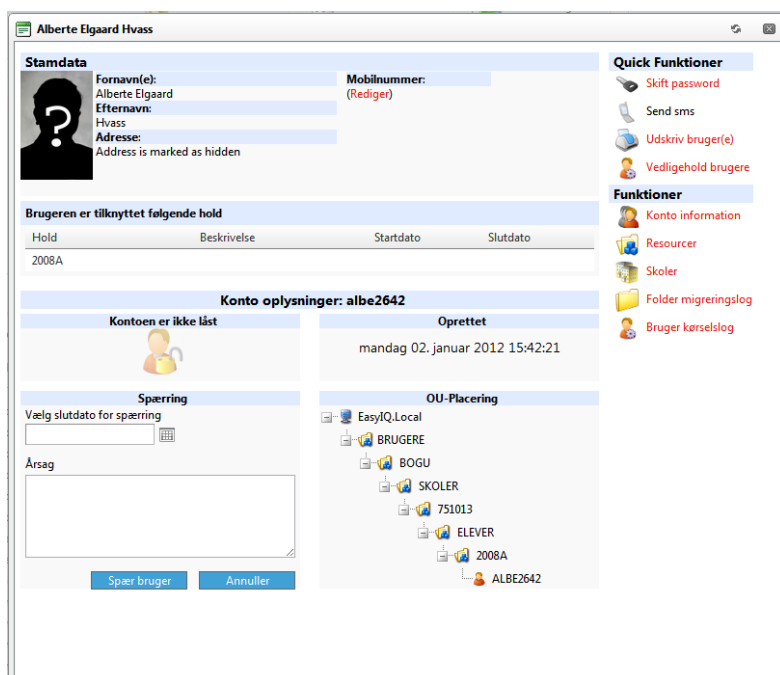
### 5.4.0.0

Denne version er en større release med en række grundlæggende ændringer, headlines for releasen er:

- Forbedringer med fokus på Driftscenter og Kommuner/folkeskoler med UniLogin
  - Løsningen supportere skoler med "et" Active Directory til flere skoler  
Og skole med "en" EasyIQ database og flere AD'er, hvor brugeren oprettes på "et" AD.
  - Automatisk skoleskift, hvis en elev stopper på en skole og starter på en anden
  - Mulighed for automatisk flytning af hjemmedrev, ved skoleskift inden for "et" AD
  - Mulighed for at justere på MAIL (modtager og afsender) i forhold til skoleskiftet. (Exchange opsætning)
  - Hvis en bruger har flere roller og/eller skoler, kan der vælges hvilken rolle/skole brugeren skal placeres på
    - Brugeren får summen af EasyA/SIS hold som AD grupper
- Forbedret "Se Brugerinformation", med:
  - Ressourcer
  - Skoler
  - Folder migreringslog
  - Bruger kørselslog
- Ny Quick Funktion, "Vedligehold bruger"" af en eller flere brugere med det samme
- Forbedret StatusRapport
  - Generelt implementeret informationer om Institution/Skole på brugere
  - Informationer om ændringer de sidste 24 timer:
    - Liste over nyoprettede bruger
    - Liste over brugere der er skiftet skole
    - Liste over brugere med flere skoler/roller
- Nye Logs
- En række mindre forbedringer og tiltag, som kan ses i detaljer her under

"Se Brugerinformation" er nu således ud:





## Basis

### FB# 2875: Brugere med flere skoler – Driftscenter og folkeskoler

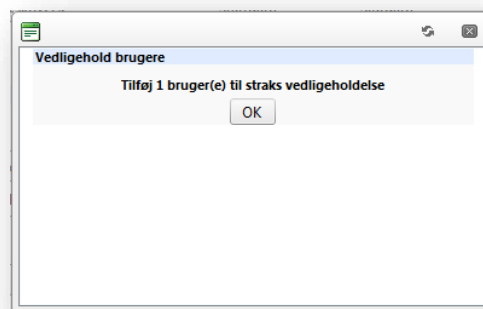
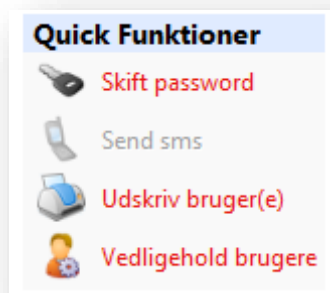
Med 5.4.0 er der blevet taget et grundigt kig på UNILogin og flere skoler. Således er løsningen blevet redesignet til at personer kan have tilknytninger til flere skoler, og det er muligt at styre hvordan brugeren placeres i AD ud fra dette. Hvor der før blev oprettet spøgelsesbrugere til de UNILogins der allerede fandtes, så bliver de nu i stedet markeret som en 'Brugere med flere skoler/roller'.

Det er derfor muligt at have samme person tilknyttet flere skoler og beslutte hvilken skole der skal optræde, som er den aktive på AD via EasyIQ IDM. Altså hvilken OU brugeren placeres i på AD.

Hvis der tildeles ressourcer som hjemmekatalog, kan denne ressource følge brugeren. Og vil blive migreret til den skole der sættes som aktiv, såfremt det er slået til i konfigurationen. (System parameter)

Fra skole	Til skole	Brugernavn:	Status	Kommentar	Dato														
751057	751015	alex7561	Vis	4	✓ Folder already exists! 28-02-2012														
<table border="1"> <tr> <td>Brugernavn</td> <td>alex7561</td> </tr> <tr> <td>Fra skole</td> <td>751057</td> </tr> <tr> <td>Til skole</td> <td>751015</td> </tr> <tr> <td>Gammel server</td> <td>\\EasyIQDC01.easyiq.local\</td> </tr> <tr> <td>Gammel placering</td> <td>C:\PseudoFileServer\StaffHome\alex7561</td> </tr> <tr> <td>Ny server</td> <td>\\EasyIQDC01.easyiq.local\</td> </tr> <tr> <td>Ny placering</td> <td>C:\PseudoFileServer\StaffHome\alex7561</td> </tr> </table>						Brugernavn	alex7561	Fra skole	751057	Til skole	751015	Gammel server	\\EasyIQDC01.easyiq.local\	Gammel placering	C:\PseudoFileServer\StaffHome\alex7561	Ny server	\\EasyIQDC01.easyiq.local\	Ny placering	C:\PseudoFileServer\StaffHome\alex7561
Brugernavn	alex7561																		
Fra skole	751057																		
Til skole	751015																		
Gammel server	\\EasyIQDC01.easyiq.local\																		
Gammel placering	C:\PseudoFileServer\StaffHome\alex7561																		
Ny server	\\EasyIQDC01.easyiq.local\																		
Ny placering	C:\PseudoFileServer\StaffHome\alex7561																		
>	751015	751057	alex7561	Vis	4	✓ Folder already exists! 28-02-2012													
>	751065	751015	kami2801	Vis	4	✓ Folder already exists! 28-02-2012													
>	751049	751050	abdi0290	Vis	4	✓ Folder already exists! 27-02-2012													

Bliver personen inaktiv på skolen vil han, hvis der er et andet aktiv login, automatisk blive flyttet til denne skole. Dette sker også hvis brugeren optræder med et mindre aktiv tilhørsforhold til den nuværende skole, altså 'Limbo' og 'Grace'.



Her over ses den nye "Quick funktion" "Vedligehold brugere"

### Create - EasyIQDC01.EasyIQ.Local

✔ 4 kørsler, alle OK

✔ 6 elever oprettet

✔ 21 dobbelt brugere fundet

Login: **chri104y**, (Logtid: 20-02-2012 12:01:20, Skole: **751008**)

Login: **mari93n5**, (Logtid: 20-02-2012 12:01:32, Skole: **751008**)

Login: **oliv8868**, (Logtid: 20-02-2012 12:01:36, Skole: **751008**)

Login: **chri99p9**, (Logtid: 20-02-2012 12:01:21, Skole: **751016**)

Login: **frej4635**, (Logtid: 20-02-2012 12:01:23, Skole: **751016**)

Login: **isab4232**, (Logtid: 20-02-2012 12:01:25, Skole: **751016**)

#### **FB# 2900:** Issue med Global grupper

Der har i en periode være issue med at oprette "Global" grupper, dette er nu rettet så det er muligt igen.

#### **FB# 2178:** Dynamic Value Group problem

Tilføjet yderligere fejlhåndtering i koden.

#### **FB# 2183:** Memory leak i BASIS service

Memoryleak er nu håndteret i EasyIQ Basis. Rydder nu op efter løse ender ved AD kommunikation efter fredning af grupper og OU units.

#### **FB# 2041:** Oprettelse af hjemmefolder kunne stoppe utilsigtet ved manglende AD replikering

Basis tråden er blevet omkodet i forbindelse med driftscenter problemstilling og er dermed løst.

### Web

#### **FB# 2612:** Søge hjælpetekst, skal kunne holdes åben til man lukker den

Ændret hjælpe ikonet til søgning så man nu skal klikke for at få hjælp, hvorefter den forbliver åben indtil man enten lukker vinduet eller foretager en søgning.

#### **FB# 2844:** Link på "Fuld version" af webskema på mobilsiden, man skal altså kunne tvinge klient på den anden version

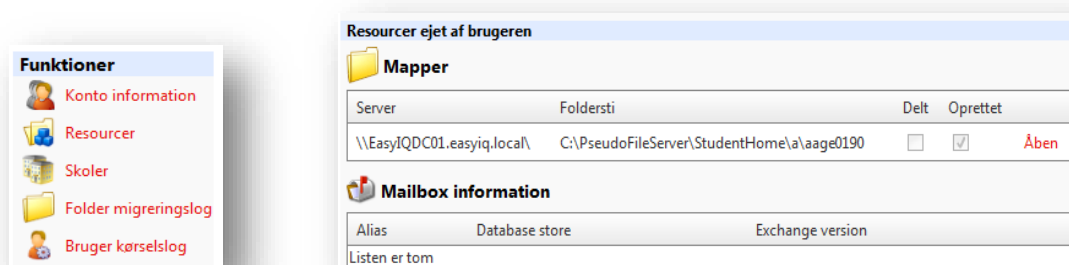
Der er kommet et link på den mobile version af Webskema der tillader at man kan tvinge browseren til at vise desktop versionen. Derudover er tablets som iPad, Samsung og Xoom fikseret til at vise desktop versionen.

#### **FB# 2850:** "lås" på menu'en således at den ikke bare lukker sammen hvis man kommer til at flytte musen ud ved siden af menuen

Den gamle menu er blevet erstattet af ny menu, der er mere mobil/tablet venlig og åbner ved at trykke på menuen fremfor en "mouseover" effekt. Derudover holdes menuen åben til et punkt er valgt eller der bliver klikket "udenfor" menuen.

**FB# 2852:** "Se brugerinformation" flere data, Home folder og Email

Se brugerinformation er blevet udvidet med en ressource oversigt for hjemmedrev og email. Derudover er der kommet flere nye funktioner, hvor der blandt andet kan ses kørselslog og skoletilknytninger.



**FB# 2698:** Månedssprint i webskema virker ikke default

Der har manglet en skabelon til at udskrive månedsvisning til webskema, hvorfor template 'Monthviewtemplate' blevet tilføjet.

**FB# 2857:** Efter password Skift i EasyIQ, har der været usikkerhed om brugeren er blevet låst op EasyIQ låser brugeren op efter password skift, hvis kontoen er låst. Det gør den nu.

**FB# 2845:** Billede på Elev SMS tilmelding

Billedet på webskema er opdateret til mere tidssvarende billede.

**FB# 2182, 2165:** Personer uden UNILogins

Webdelen er blevet redesignet til at kigge i UNILogin tabellen.

**FB# 2886:** SMS telefonbog

Input feltet i webdelen er blevet ændret så den tillader længere telefonnumre.

**FB# 2899:** Tablet og mobile enheder til webskema

Modulparametre for hvilke klient plarforme der skal benytte den fulde version WebSkema, og ikke mobil WebSkama.

## Statusrapport

**FB# 2710:** Statusrapport

Statusrapport er blevet udvidet med informationer knyttet til driftscenter problemstillingen.

Det er muligt at få listet de brugere som er koblet til flere skoler ved sidste kørsel, samt de brugere som har skiftet skole og hjemmedrev, de sidste 24 timer.

### Øversigt over skoleskift og foldermigrering

✔ Antal Foldere sat til migrering: **14**

✔ Antal bruger der har skiftet rolle og/eller skole: **14**

✔ Brugere der har skiftet skole de sidste 24 timer

Brugeren abdi0739 har skiftet skole. Gammel skole: Ellekærskolen (751057), Ny skole: Tovshøjskolen (751010)  
 Brugeren abdi0889 har skiftet skole. Gammel skole: Ellekærskolen (751057), Ny skole: Tovshøjskolen (751010)  
 Brugeren abdu1167 har skiftet skole. Gammel skole: Ellekærskolen (751057), Ny skole: Tovshøjskolen (751010)  
 Brugeren elif0184 har skiftet skole. Gammel skole: Engdalsskolen (751008), Ny skole: Vestergårdskolen (751050)  
 Brugeren emil488d har skiftet skole. Gammel skole: Center-10 (751116), Ny skole: Rosenvangskolen (751033)  
 Brugeren frej0851 har skiftet skole. Gammel skole: N.J. Fjordsgades skole (751027), Ny skole: Samsøgades skole (751036)  
 Brugeren gret1046 har skiftet skole. Gammel skole: Jellebakkeskolen (751003), Ny skole: Sølystskolen (751043)  
 Brugeren mads264p har skiftet skole. Gammel skole: Gammelgårdskolen (751013), Ny skole: Bakkegaardskolen (751002)  
 Brugeren math045t har skiftet skole. Gammel skole: Søndervangskolen (751044), Ny skole: Vestergårdskolen (751050)  
 Brugeren mich339i har skiftet skole. Gammel skole: Holme skole (751017), Ny skole: Grønløkkeskolen (751079)  
 Brugeren nasr0074 har skiftet skole. Gammel skole: Søndervangskolen (751044), Ny skole: Grønløkkeskolen (751079)  
 Brugeren oliv9131 har skiftet skole. Gammel skole: Samsøgades skole (751036), Ny skole: Skåde skole (751040)  
 Brugeren omid0090 har skiftet skole. Gammel skole: Tovshøjskolen (751010), Ny skole: Sølystskolen (751043)  
 Brugeren osma0268 har skiftet skole. Gammel skole: Engdalsskolen (751008), Ny skole: Vestergårdskolen (751050)

### Brugere med flere skoler/roller - EasyIQ.Local

✔ Antal brugere identificeret: **13**

Brugere med ændringer i forhold til skoler/roller de sidste 24 timer

✔ Login: **abdi0739** (Skole: 751010, AD Placeret her:Ja, Ansat: Nej)  
 Login: abdi0739 (Skole: 751057, AD Placeret her:Nej, Ansat: Nej)  
 ✔ Login: **abdi0889** (Skole: 751010, AD Placeret her:Ja, Ansat: Nej)  
 Login: abdi0889 (Skole: 751057, AD Placeret her:Nej, Ansat: Nej)  
 ✔ Login: **abdu1167** (Skole: 751010, AD Placeret her:Ja, Ansat: Nej)  
 Login: abdu1167 (Skole: 751057, AD Placeret her:Nej, Ansat: Nej)  
 ✔ Login: **elif0184** (Skole: 751050, AD Placeret her:Ja, Ansat: Nej)  
 Login: elif0184 (Skole: 751008, AD Placeret her:Nej, Ansat: Nej)  
 ✔ Login: **frej0851** (Skole: 751036, AD Placeret her:Ja, Ansat: Nej)  
 Login: frej0851 (Skole: 751027, AD Placeret her:Nej, Ansat: Nej)  
 ✔ Login: **gret1046** (Skole: 751043, AD Placeret her:Ja, Ansat: Nej)  
 Login: gret1046 (Skole: 751003, AD Placeret her:Nej, Ansat: Nej)  
 ✔ Login: **mads264p** (Skole: 751002, AD Placeret her:Ja, Ansat: Nej)  
 Login: mads264p (Skole: 751013, AD Placeret her:Nej, Ansat: Nej)  
 ✔ Login: **math045t** (Skole: 751050, AD Placeret her:Ja, Ansat: Nej)  
 Login: math045t (Skole: 751044, AD Placeret her:Nej, Ansat: Nej)  
 ✔ Login: **mich339i** (Skole: 751079, AD Placeret her:Ja, Ansat: Nej)  
 Login: mich339i (Skole: 751017, AD Placeret her:Nej, Ansat: Nej)  
 ✔ Login: **nasr0074** (Skole: 751079, AD Placeret her:Ja, Ansat: Nej)  
 Login: nasr0074 (Skole: 751044, AD Placeret her:Nej, Ansat: Nej)  
 ✔ Login: **oliv9131** (Skole: 751040, AD Placeret her:Ja, Ansat: Nej)  
 Login: oliv9131 (Skole: 751036, AD Placeret her:Nej, Ansat: Nej)  
 ✔ Login: **omid0090** (Skole: 751043, AD Placeret her:Ja, Ansat: Nej)  
 Login: omid0090 (Skole: 751010, AD Placeret her:Nej, Ansat: Nej)  
 ✔ Login: **osma0268** (Skole: 751050, AD Placeret her:Ja, Ansat: Nej)  
 Login: osma0268 (Skole: 751008, AD Placeret her:Nej, Ansat: Nej)

**FB# 2378:** Mulighed for at kunne bruge EasyIQ Statusrapport skole adskilt

Statusrapport bliver nu sorteret efter skole så det er muligt, at se hvilken skole de enkelte brugere tilhører.

**FB# 2502:** Ønske om at Statusrapporten liste brugere der er oprettede  
Det er muligt at få en liste over oprettede brugere.