



# FORBEDRINGER TIL AULA

Pr. modul

30. September 2019

# Liste over identificeret funktionalitet til videreudvikling

I løbet af pilotafprøvningen er der indkommet en lang række forbedringsønsker til de moduler, der nu findes i Aula. Ønskerne er indkommet både fra piloterne og fra andre kommuner, der har afprøvet løsningen siden den blev rullet ud til jeres medarbejdere.

En række af ønskerne er indarbejdet i de releases der allerede er planlagt frem til - og lige efter - efterårsferien (release 1.1.3, 1.1.4 og 1.1.5). I det følgende har vi listet de væsentligste ønsker, der er identificeret som kandidater til videreudviklingen fra release 1.1.6 og frem. Ønsker om ændringer i helt små detaljer fremgår ikke af listen, men de er registreret og medtages hvor de passer ind sammen med de større ændringer.

Ønskerne er grupperet i forhold til moduler/funktionsområder i Aula - dels for at gøre det nemmere at orientere sig i dem - og dels fordi vi i videreudviklingsstrategien vil forsøge at adressere ét område ad gangen, frem for at sprede indsatsen over hele løsningen. Det giver både bedre mulighed for at udvikle og teste effektivt, og ikke mindst for at gøre det overskueligt at modtage ændringerne og indarbejde dem i hverdagens arbejde. Når det er sagt, kan der være helt lavt hængende frugter, som med fordel kan prioriteres enkeltvis i de forskellige områder, og så er det selvfølgelig det vi gør.

De mest oplagte ønsker drøftes og prioriteres på workshops de næste 2 uger sammen med repræsentanter fra pilotkommuner. Grupperne består af alle medarbejdertyper. Prioriteringen af alle ønsker bliver også diskuteret med BPI-referencegruppen og godkendes i sidste ende i den kommunale styregruppe.

Resultatet af dette er en detailplan for de kommende releases og et mere overordnet roadmap på længere sigt.

# Kalender 2.0 (del 1)

- Designet skal gøres mere kompakt, så flere begivenheder og skemabrikker bliver synlige på særligt mindre skærme
- Redigering af skole-hjem samtaler (medarbejder)
- Ændring af svar på skole-hjem samtale (forældre)
- Planlægningsassistent (oversigt over flere kalendere/ressourcer/lokaler)
- Redigering af enkelt begivenheder i en serie f.eks. tilføje en vedhæftning eller slet en enkelt begivenhed
- Helligdage og ferier i kalenderen (f.eks. fra de administrative systemer)
- Lokaler skal overføres fra administrative systemer (CSV eller fra skema)
- Når man booker grupper af ressourcer skal man kunne udvælge antal
- Print af skema skal forbedres
- Deltagerantal skal fremgå i en kalenderbegivenhed
- Give brugeren mulighed for at se en liste over tidligere og fremtidige begivenheder, som brugeren allerede har besvaret

## Kalender 2.0 (del 2)

- Invitere til en begivenhed uden at det fremgår i egen kalender (f.eks. fra skolens kalender)
- Liste over ressourcer der er tilgængelige på institutionen
- Fjerne egen kalender
- Ved valg af mange kalendere f.eks. alle medarbejdere i indskoling er der behov for en særlig visning f.eks. i en tabel, som kan give et overblik over ledige tider.
- Oprettelse af begivenheder med tilmeldningsfrist
- Notifikationer på noter der er skrevet i kalenderen
- Der er behov for at kalenderen kan opsættes i perioder, der matcher ringetider
- Gemme kalenderindstillinger: hvis en bruger sidst har haft to kalendere åbne så er de åbne når brugeren åbner kalenderen igen
- Aula skal udstille ressourcers kalendere (lokaler) til tredjepartsleverandører f.eks. Foreningsportalen

# Notifikationer 2.0

- Notifikation ved opslag
- Notifikation fra Widgets
- Notifikation til administratorer ved anmeldt indhold
- Notifikation ved besked i fællespostkasse
- Notifikation ved begivenhed, hvor der ikke anmodes om svar

# Sikker fildeling 2.1

## Sikker fildeling

- Designet skal gøres mere kompakt så flere dokumenter bliver synlige på særligt mindre skærme
- Mulighed for at oprette og benytte skabeloner
- Åbne pdf (beskeder og vedhæftede dokumenter) i Aula så de ikke skal downloades
- Filter på hovedgrupper en bruger er medlem af
- Versionshistorik skal indeholde oplysninger om, hvorvidt et dokument er sendt i en besked (til forældre)
- Vise de første fire linjer af et dokument i overblikket (ligesom i Klasseloggen i SkoleIntra)
- Ved tryk går filen direkte i redigering - det skal være muligt at gå i læse mode
- Se sikre filer som et modul i en gruppe
- En administrator skal kunne slette et dokument i Sikker fildeling

# Kontaktlister 2.0

- Kontaktoplysninger for forældre, der ikke har været logget ind, skal være synlige for medarbejdere
- Kontaktoplysninger skal være synlige for alle medarbejdere
- En bruger skal kunne skrive/ringe direkte til en person på listen ved at klikke på deres kontaktoplysninger
- Tilhørsforhold skal være synligt. f.eks. bør det angives på børn hvilken klasse de er tilknyttet

## Grupper 2.0

- Gruppeskabelon for en gruppetype: Hvis indstillinger ændres i skabelonen, så slår de igennem for resten af grupperne af denne type (understøtter masseredigering af grupper)
- Det skal være et aktivt tilvalg, at forældre og elever, får adgang til at uploade billeder i en gruppe, skrive opslag og oprette begivenheder
- Grupper skal kunne deaktiveres (i administrationsmodulet)
- Tværgående grupper skal kunne være åbne eller med tilmelding
- Tværgående grupper skal kunne oprettes af en medarbejder på en institution (ikke kun kommuneinstitutionen)
- Der er behov for at Aula opretter grupper f.eks. Indskolingen eller understøtter administratorer heri, så arbejdsbyrden mindskes
- Mulighed for at vælge at en gruppe udelukkende kan tilmeldes/fremsøges af en bestemt profiltype



# Administration 2.0

- Roller fra Rollekataloget (BPI) skal afspejles i Aula
- Årsrul skal medføre minimalt manuelt arbejde for administrativt personale
- Angivelse af og søgning på Uni-login brugernavn i administrationsmodul
- Information om antal brugere, grupper mv. i administrationsmodel ved søgning
- Angive institution (inkl. type f.eks. specialskole)
- Ved rettighedstildeling skal dropdown til rettighedstildeling være sticky (følge med ned når der scrolles til bunden af siden)
- Fremsøge og vælge Profiltyper (elever, forældre eller medarbejdere + underkategorier) skal være muligt ifm. tildeling af rettigheder
- Brugere skal kunne deaktiveres
- Mulighed for at se en historik i administrationsmodul, så man har overblik af, hvem der gør hvad

# Rettigheder 2.0

- Administratorer skal kunne tildele eller fjerne rettighed til at kunne uploade billeder for forældre og børn
- Administratorer skal kunne tildele eller fjerne rettighed til at kunne oprette begivenheder for forældre og børn
- Ledere og administrativt personale skal kunne tildeles rettigheden: se tilladelser, samtykker og supplerende stamdata for alle børn på institutionen
- Ledere og administrativt personale skal kunne tildeles rettigheden: opret dokument på børn på institution

# Galleri 2.0

- Aula skal understøtte Datatilsynets ændrede praksis (sondrer ikke længere mellem situations- og portrætbilleder)
- Billeder og video skal kunne vendes, så brugeren ser videoen korrekt og ikke behøver at vende sin telefon eller computer
- Upload og tagging skal forbedres på app
- Albums skal kunne slettes
- Et værktøj i Aula til nemt at sløre personer på et billede, som der ikke er givet samtykke til at vise

## Profil 2.0

- Det skal fremgå på en brugers profil, hvilke grupper de er med i (også grupper uden dashboard), så brugeren eller andre brugere kan se det.
- Det skal fremgå hvilke rettigheder en bruger er tildelt på profilen - også rettigheder tildelt pga. gruppetilhørsforhold
- Profilbilleder skal kunne vendes og beskæres
- En bruger skal kunne ændre sin titel (alternativ benytte "Occupation" fra Uni-login)
- Såfremt en bruger er navne- og adressebeskyttet skal Alias kunne opdateres i Aula og sendes tilbage til de administrative systemer
- En bruger skal kunne vælge sin primære institution under profilen og skifte primær institution
- En medarbejder skal kunne vælge hvem der kan se hvilke kontaktoplysninger

## Beskeder 2.1

- Beskedtråde sendt enkeltvis til flere modtagere skal grupperes for bedre overblik
- Medarbejder skal kunne trække en besked tilbage
- Læste beskeder skal kunne markeres som ulæste
- Følsom besked - forældre skal ikke kunne fjerne markering
- Det skal være muligt at ændre navn på en mappe

## Opslag 2.0

- Filtre på opslag, så kun relevante vises (f.eks. Opslag fra ledelsen)
- Opslag oprettet til grupper en medarbejder ikke er medlem af skal fremgå af medarbejderens feed (grupper som distributionslister)
- Stjernemarkering eller anden markering for brugere der ønsker at vende tilbage til opslag på et senere tidspunkt

# Fællespostkasser 2.0

- Institutionsnavn og kommunenavn skal fremgå i præfix (Brugere ser i Aula stadig kun navn på postkassen - ikke præfix)
- Der er behov for at kunne tildele rettighed til en fællespostkasse til en gruppe af brugere (pt. kun muligt for enkelte brugere af gangen)
- Navn på fællespostkasse skal kunne redigeres
- Der er behov for at kunne genbruge navnet på en tidligere fællespostkasse
- Fællespostkasser kan tilgås af skolebestyrelsen (som er forældre)
- Det er muligt at oprette en fællespostkasse som er synlig enten på institutionen eller i hele kommunen (alle institutioner i kommunen)

# Widgets 2.0

- Den kommunale administrator skal kunne godkende hvilke Widgets der er synlige for institutioner i kommunen
- Bedre mulighed for en administrator for at vælge placering og rækkefølge på Widgets
- Widgets skal have et navn synligt for administratorer og et navn synligt for f.eks. Forældre (F.eks. KMD Fravær og Mit barns fravær)



# Hjemmeside 2.0

- Mulighed for at benytte forskellige værktøjer til opsamling af statistik
- Opmærkning af billeder med bruger for bedre at understøtte udsøgning ifm. kontrol af samtykke
- Eksterne links åbnes i en ny fane
- Logo som hjem-knap: I dag virker skolens titel kun som hjemknap, hvis den er angivet som tekst - ikke hvis den vises som logo.
- Forsidespots uden læs-mere links. At man kan vise f.eks. en video på forsiden uden, at der linkes til en side med mere indhold

# Komme/gå 2.1

- Sammenhæng til fraværsløsninger, så fravær fremgår både af komme/gå i Aula og i fraværsløsningerne
- Understøtte Chromebit, bokse, sticks og andre lignende løsninger, hvor cookies slettes
- Bedre overblik over ferie og fravær
- Påmindelse om hvilke børn der skal gå snart
- Sætte et tidsinterval på en fysisk placering eller "offline" den
- Evarkeringsliste sorteret på klasser med antal og afkrydsning
- Multi-select (fysik placering og status)

# Fælles filer

- Der er behov for at kunne filtrere (mappestruktur el.)
- Der er behov for andre filtyper end pdf

# Stamkortoplysninger

- Det skal fremgå af listerne, hvilke grupper brugerne er med i (også grupper uden dashboard)

# Andet - tværgående

- Vedhæftning fra Google drive, Onedrive og Teams (ikke kun links)
- Metadata på brugere skal være ens på tværs af Aula. En forældre skal f.eks. altid vises med navn efterfulgt af (barnets navn)
- Vise/åbne vedhæftede filer (f.eks. pdf) direkte i Aula

# OPTIONER

Ud over forgående listede ændringsønsker til de eksisterende moduler, findes en række optioner og resterende dele af oprindeligt kontraktscope (ex Infotavler) som indtil videre er nedprioriteret til fordel for højere prioriterede ændringsønsker, der er identificeret undervejs i udviklingen og pilotafprøvningen af Aula. Begge dele er funktionalitet vi ikke har betalt for, og som vi nu kan vælge at købe på et senere tidspunkt. Optionerne vil indgå i prioriteringen af videreudviklingen – fra 2020 og frem. Disse fremgår af den næste slide.

# Liste over optioner (ikke prioriteret endnu)

- Spørgeskema
- Kursus
- Oversættelse af tekster
- Foreslå flere tidsrum for en begivenhed
- Understøtte redigering af eksterne dokumenter
- Standardskabeloner til brug for beskeder, dokumenter og opslag
- Spamhåndtering
- Sætte løsningen i ”undervisningsmode”
- Påmindelser
- Pædagog- og læreruddannelser skal kunne anvende Aula
- Upload af materiale til kommunale sagsstyringssystemer
- Snitflade til udstilling af informationer
- Udveksling af fraværsoplysninger
- SMS
- Infotavler
- Aula Mail
- Levering af brugsstatistik til Serviceplatformen
- Levering af kontaktoplysninger til administrative systemer
- Kalendersynkronisering (fra Aula til fx Outlook)