

Tand

SOLTEQ

Release dokument
Tand 3.11.4

Indhold

Introduktion	3
Beskrivelse af Klient, server og databasepakker	3
Indhold af Solteq Tand version 3.11.4	4
Funktioner og fejlrettelser	4
Opgraderingsvejledning	6
a) Forudsætninger	6
b) Server	7
c) Klient	7
Supporteret tredjeparts programmel	8
a) Klient	8
b) Server	9

Introduktion

Dette dokument beskriver nyt indhold i produktet, rettede fejl i tidligere Tand versioner samt opgraderingsprocedure. Dokumentet frigives typisk sammen med Tand klienten.

Opdatering til nyeste version foretages med enkelte undtagelser efter 'først til mølle' princippet, hvor bestillinger om ønsket tidspunkt foretages til Tand Drift og Support på support@tmcare.dk

Ændring i lovpligtig data-logging – Ifm. ibrugtagning af ny teknologi og løbende overgang til den nye platform er der nu to lovpligtige dataaccess log filer. Supporten konfigurerer disse så de gemmes, men hvis der i kommunen er en strategi om at samle sådanne logs centralt er det relevant at være opmærksom på. Kontakt supporten for placering og håndtering af disse.

Beskrivelse af Klient, server og databasepakker

Pakke	Beskrivelse
Klient 3.11.4	Samlet .msi-pakke med Tand klient
Solteq Care server v. 3.11.	Java baseret server med Tomcat og OpenJDK
TMI4J Integrator v. 3.11	Integrator Pakke til patientindlæsning
Crystals report print engine version 13.0.25	CR Print Engine til aftalekort og journalprint.
Visual C++ redist	Version 2015 skal benyttes til denne version.

Wordskabelon - TMT.dot-fil.

Denne fil er nødvendig for at kunne brevfolde til Word fra Solteq Tand. Se mere informationer på hjemmesiden, hvor filen også kan hentes.

Indhold af Solteq Tand version 3.11.4

Tand version 3.11.4 består af

1. Revideret helbredsskema – Ændringer i ordlyd og funktion af helbredsskema i BVL og i klient.
2. Nyt logo – Alle logoer og ikoner i klienten er erstattet med det nye logo.
3. Fejlrettelser og øget robusthed

Funktioner og fejlrettelser

Nedenfor er liste af nye funktioner og fejlrettelser relateret til Tand version 3.11, det vil sige forskellen mellem version 3.10 og 3.11

Overskrift	Jira ID	Beskrivelse	Type
Revideret helbredsskema	SDSQT-8020	Helbredsskemaet på BVL og i klienten er ændret i forhold til: 1. Skemaets punkter og tilhørende tekst 2. Måden hvorpå skemaet folder sig ud 3. Mulighed for indledende tekst	Ændringsønske
Nyt logo	SDSQT-8049	Alle logoer og ikoner i klienten er erstattet med det nye logo.	Forbedring

Dagens rettede aftaler	SDSQT-8462	(Rettet fra 3.10.5). Fra 3.10.0 havde vinduet "dagens rettede aftaler" intet indhold. Dette er nu rettet, så dagens rettede aftaler vises.	Fejlrettelse
Stamkort og Journal "Kvalificér"/"Godkend"	SDSQT-8301	Valgmulighederne "Kvalificér"/"Godkend" i højre menuen på Stamkort og Journal er fjernet. Disse havde sneget sig ind i 3.10.	Fejlrettelse
Samtykke status tom i behandlingsfanen	SDSQT-8455	Samtykke status tom under behandlingsfanen. Dette er nu rettet.	Fejlrettelse
Sende aftalebeskeder 24/7	SDSQT-8225	Denne fejlrettelse var forsøgt implementeret i 3.10, dog uden at løse problemet. Det er nu muligt at sende beskeder døgnet rundt.	Fejlrettelse
Arkiverede bookingtyper	SDSQT-8523	I Tand 3.10.4 var det muligt at vælge arkiverede bookingtyper i den situation, hvor man retter aftaletype, på en allerede oprettet aftale. Dette er rettet, så de ikke kan vælges	Fejlrettelse
Lange behandlingsplaner i Ortoskemaet på importerede journaler	SDSQT-5822	I 3.10 blev der introduceret en fejl, der gjorde at man, på importerede journaler, ikke kunne se den fulde tekst i behandlingsplanen på ortoskemaet i behandlingsfanen i de situationer, hvor teksten var længere, end hvad der umiddelbart kunne vises i vinduet. Dette er rettet.	Fejlrettelse

Print på OR-visitskema ændret fra 3.9 og frem	SDSQT-8471	Indtil version 3.9 har det været muligt at skrive i inputfeltet (uden at gemme) og printe. I printet kan noten ses. Denne "funktionalitet" er genindført.	Fejlrettelse
-----------------------------------------------	------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------

Opgraderingsvejledning

a) Forudsætninger

- Server og klientside skal opgraderes samtidig – idet en ældre klient ikke vil kunne tilgå en nyere server ligesom en ny klient ikke vil kunne benytte den gamle server. Koordination mellem Solteq Care drift- og supportafdeling og den lokale IT-afdeling er derfor nødvendig.

Kontakt Solteq Care Drift og supportafdeling på care@solteq.com for at aftale opgraderings dato og tidspunkt.

- Opgradering forudsættes gennemført i supportens arbejdstid på hverdage mellem 7:45 og 15:45. Hvis der ønskes opgraderet uden for dette tidsrum, aftales dette med supporten. Opgradering uden for normal arbejdstid er ikke dækket af normal supportaftale og faktureres derfor til gældende timepris.
- For versioner fra Tand v. 3.10 gælder det, at løsningen løftes til ny arkitektur (.NET Core), hvilket giver muligheder for forbedret sikkerhed ved validering af brugere såvel som borgere (gennem BVL og Ankomst stander). Den nye arkitektur stiller dog også øgede krav ift. opsætning af server:
 - Der skal opsættes certifikat på applikationsserveren hvis dette ikke allerede er tilfældet. Certifikat indkøbes af kommunen hos denne foretrukne certifikatleverandør

- Der skal laves portåbninger på applikationsserveren ift. de nye komponenter (identityProvider og API). Der er her tale om default port 5001 og 7001 hvortil der skal tillades trafik fra hhv. brugernes og fra FACADE server hvor BVL er installeret. Kontakt supporten for at høre mere.

b) Server

- Der forudsættes normal adgang til serveren over VPN eller lignende.
- Hvis der i kommunen ikke allerede er opdateret til Apache Tomcat version 8.5 eller nyere samt MSSQL 2014 eller nyere forudsættes dette gjort som en del af opgraderingen. Om ønsket kan Solteq Drift og Support varetage en sådan opgradering, hvilket normalt dog ikke er dækket af en tandplejes Supportaftale og således faktureres.

c) Klient

- Tand 3.11 skal rulles ud på samtlige Tand-arbejdsstationer i kommunen. Ifm. installationen gøres der opmærksom på flg. specielle forhold ifm. netop denne version.
 - Tand 3.11 forudsætter installation af Microsoft .NET Framework v.4.7.1 eller bedre på klientmaskiner.
 - Tand 3.11 forudsætter installation af Crystals Report Print Engine version 13.0.25. Denne findes til download i en hhv. 32 bit og 64 bit version på vores hjemmeside under menupunktet 'installationsfiler'.
 - Hvis der ikke har været installeret Tand på maskinen før, anbefales det at installere flg. pakker i nævnt rækkefølge.
 1. .Net version 4.7.1
 2. Tand version 3.11
 3. Crystals Report Print Engine

Links til Solteq Cares installationspakker findes til download på vores hjemmeside.

TMTand.msi installationsfilen indeholder bl.a. en konfigurationsfil (TMTServerConfig.xml), som beskrevet ovenfor. Denne fil indeholder serverstien som der logges på, og skal sættes til de rigtige indstillinger for den enkelte kommune før den udrulles.

Tilret segmentet <ServerURL> under <servers> i toppen af filen til at stemme overens med den lokale applikationsservers DNS navn og Apache applikation

```
<Servers>  
<serverUrl>http://[SERVER]:8080/[APACHE]/XMLController</serverUrl>  
</Servers>
```

NB. Bemærk at serverURL er case sensitive ift. Apache navnet

- Ved udskrifter af f.eks. journalmateriale gemmes temporære filer på den lokale maskine i TEMP folderen. Denne folder slettes ved kørsel af 'Disk cleanup'.

I henhold til persondataloven anbefales det derfor at man kører en sådan oprydning ved systemstart på de lokale maskiner.

Tand Drift og Support kan hjælpe med evt. spørgsmål til ovenstående, enten på telefon 33 44 85 55 eller på e-mail care@solteq.com.

Supporteret tredjeparts programmel

a) Klient

Programmel	Version
Operativsystem	Microsoft Windows 10

.NET	Framework 4.7.1 og nyere
Office pakke	Microsoft Office understøttes i version 2013 og 2016 (o365)
Crystal Report Print Engine	CR bruges ifm. udskrifter fra systemet og er understøttet i version 13.0.25. og frem. Både 32 Bit og 64 Bit versionen bør installeres
Internet Explorer (Klient)	IE bruges i enkelte printrutiner til html udskrift. I denne forbindelse er IE version 9 og version 10 understøttet.
Internet Explorer (Ankomstmodul)	IE version 11 er understøttet.

b) Server

Programmel	Version
Operativsystem	Minimum: Windows Server 2016 Anbefalet: Windows Server 2019
SQL	Minimum MSSQL 2017 Anbefalet MSSQL 2019
Apache Tomcat	Minimum Apache Tomcat 8.5 Anbefalet Apache Tomcat 8.5
Java (OpenJDK)	Minimum: Version 1.8.0_202 Anbefalet: Version 1.8.0_212
IIS Server	Minimum IIS v. 9.0 Anbefalet IIS v. 10.0
.Net Core	Minimum: 3.1 Anbefalet: 3.1