



www.eos-consult.com

Forfatter	Revisions dato	Dokument klassificering	Dokument type	Dokument nummer
Kim Hyldgaard	14.03.2014	EXTERN	BESKRIVELSE	DE2014-001

Oprettelse af en TravelTalesServer

Synopsis

Dette dokument beskriver hvordan man selv kan sætte en server til brug for TravelTales op.

Inholdsfortegnelse

1	Introduktion	1
2	Indhold af TravelTalesServer.xml.....	2
3	Opsætningen.....	3

1 Introduktion

En TravelTalesServer benytter en almindelig web-server (http).

TravelTalesServeren består blot af én konfigurationsfil, `TravelTalesServer.xml`, der placeres på web-serveren. TravelTales udnytter altså almindelig web-server funktionalitet, og TravelTalesServeren består blot af denne ene fil.

Dér hvor man placerer `TravelTalesServer.xml` på web-serveren skal TravelTales app'en pege.

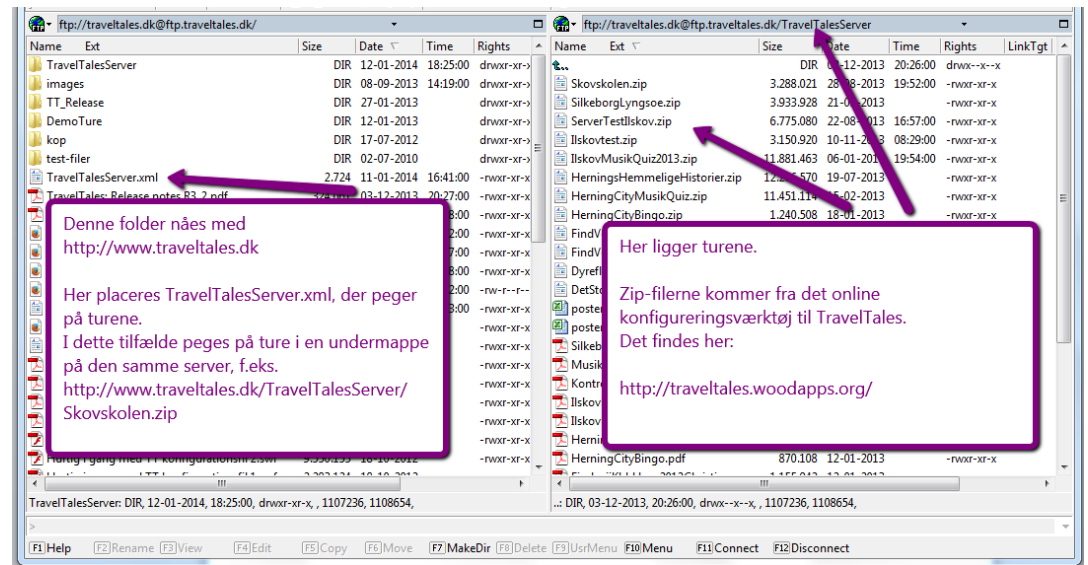
F.eks. ligger `TravelTalesServer.xml` i roden på <http://www.TravelTales.dk/> og TravelTales app'en ved at den skal lede på dette sted efter `TravelTalesServer.xml` konfigurationsfilen.

Se billedet med eksemplet fra TravelTales.dk på næste side.



www.eos-consult.com

Forfatter Kim Hyldgaard	Revisions dato 14.03.2014	Dokument klassificering EXTERN	Dokument type BESKRIVELSE	Dokument nummer DE2014-001
----------------------------	------------------------------	-----------------------------------	------------------------------	-------------------------------



Udover `TravelTalesServer.xml` filen er der turene der også skal placeres på en web-server. Turene placeres på serveren i en zip fil – det er denne zip fil, som det online konfigurationsværktøj, der findes på <http://traveltales.woodapps.org/>, producerer.

Turene kan ligge på den samme web-server som i eksemplet ovenfor, men de kan også placeres på en anden webserver.

Eneste krav til placeringen af både `TravelTalesServer.xml` og de pakkede filer med turene i (zip filer), er, at de kan nås med en almindelige internet browser.

Dvs. hvis du med din Internet Explorer / Firefox / Chrome eller en anden browser kan skrive en URL, således at du kan hente .xml fil og zip filer fra browseren, så er opsætningen brugbar.

I eksemplet ovenfor kan ture og .xml fil f.eks. hentes således:

<http://www.TravelTales.dk/TravelTalesServer.xml>

<http://www.TravelTales.dk/TravelTalesServer/SilkeborgLyngsoe.zip>

2 Indhold af `TravelTalesServer.xml`

Da filen jo kan nås gennem web-serveren kan du se filen direkte i din browser:



Forfatter	Revisions dato	Dokument klassificering	Dokument type	Dokument nummer
Kim Hyldgaard	14.03.2014	EXTERN	BESKRIVELSE	DE2014-001

```
www.traveltales.dk/Travel x
www.traveltales.dk/TravelTalesServer.xml
This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.
<!-- Copyright Eos-Consult 2013 - www.Eos-Consult.com -->
<!-- Visit www.TravelTales.dk for more info or mailto:info@eos-consult.com -->
<!-- TravelTalesServer cfgVersion="1.0.0.0" -->
<JourneyOverview>
  <Journey journeyName="Det Store Guldkup" journeyPath="http://www.TravelTales.dk/TravelTalesServer/DetStoreGuldkup.zip" journeyLanguage="dk" journeyStart="56.136437;8.975009"
  journeyInfo="Medrivende tur på jagt efter guldbarrer i Herning Midtby"/>
  <Journey journeyName="Find vej i Zaha Havn" journeyPath="http://www.TravelTales.dk/TravelTalesServer/FindVejIKbhaHavn.zip" journeyLanguage="dk"
  journeyStart="56.495460;12.386660" journeyInfo="Medrivende tur rundt om Slotsolmen"/>
  <Journey journeyName="Herning City Bingo" journeyPath="http://www.TravelTales.dk/TravelTalesServer/HerningCityBingo.zip" journeyLanguage="dk"
  journeyStart="56.131718;8.979472" journeyInfo="Bingo i Herning City"/>
  <Journey journeyName="Herning City Musikquiz" journeyPath="http://www.TravelTales.dk/TravelTalesServer/HerningCityMusikQuiz.zip" journeyLanguage="dk"
  journeyStart="56.131718;8.979472" journeyInfo="Musikquiz i Herning City"/>
  <Journey journeyName="Lyden af Hernings Hemmelige Historier" journeyPath="http://www.TravelTales.dk/TravelTalesServer/HerningsHemmeligeHistorier.zip" journeyLanguage="dk"
  journeyStart="56.136229;8.962789" journeyInfo="Lyden af Hernings Hemmelige Historier"/>
  <Journey journeyName="Silkeborg Lyngs " journeyPath="http://www.TravelTales.dk/TravelTalesServer/SilkeborgLyngs .zip" journeyLanguage="dk" journeyStart="56.163840;9.545660"
  journeyInfo="Tur rundt i området ved Lyngs , Silkeborg"/>
  <Journey journeyName="Find vej i Esrum" journeyPath="http://www.TravelTales.dk/TravelTalesServer/FindVejIEsrum.zip" journeyLanguage="dk" journeyStart="56.04747;12.377627"
  journeyInfo="Tur rundt ved Esrum kl ster"/>
  <Journey journeyName="Skovskolens Skattejagt" journeyPath="http://www.TravelTales.dk/TravelTalesServer/Skovskolen.zip" journeyLanguage="dk" journeyStart="55.990986;12.345162"
  journeyInfo="Få opdagele på Skovskolens område"/>
  <Journey journeyName="Ilskov Musikquiz 2013" journeyPath="http://www.TravelTales.dk/TravelTalesServer/IlskovMusikQuiz2013.zip" journeyLanguage="dk"
  journeyStart="56.243791;9.086186" journeyInfo="Ilskov er blevet udsat for en omgang populær musik"/>
  <Journey journeyName="Dyr på flugt i Herning" journeyPath="http://www.TravelTales.dk/TravelTalesServer/DyreflugtIHerning.zip" journeyLanguage="dk"
  journeyStart="56.131639;8.979339" journeyInfo="Dyrerne er stukket af fra Zoologisk have..."/>
</JourneyOverview>
</TravelTalesServer>
```

Som du kan se, minder filen meget om konfigurationsfilen, der anvendes til de enkelte TravelTales ture.

 n tur beskrives med en enkelt linie i TravelTalesServer.xml:

```
<Journey journeyName="Det Store Guldkup"
journeyPath="http://www.TravelTales.dk/TravelTalesServer/DetStoreGuldkup.zip"
journeyLanguage="dk" journeyStart="56.136437;8.975009" journeyInfo="Medrivende tur
på jagt efter guldbarrer i Herning Midtby"/>
```

I  jeblikket anvendes kun de to første tags:

```
journeyName="Det Store Guldkup"
```

- Angiver turens navn, der skal vises på listen over ture.

```
journeyPath="http://www.TravelTales.dk/TravelTalesServer/DetStoreGuldkup.zip"
```

- Angiver den fulde sti til zip-filen, der indeholder turen.

De sidste tags er endnu ikke taget i anvendelse. JourneyStart koordinatet forventes at skulle benyttes til at sortere listen efter hvor tæt turen er på telefonen engang i en fremtidig release.

Bemærk: Når du retter i TravelTalesServer.xml filen skal du huske at gemme I UTF-8 encoding for at få danske bogstaver ordentligt repræsenteret. Hvis du f.eks. bruger Notesblok/Notepad kan du skifte fra ANSI til UTF-8 hvis du vælger 'Gem som'. Nederst (ved siden af 'Gem' knappen) findes en drop-down box med kodningen hvor du skal vælge UTF-8.

3 Opsætningen...

For at du kan sætte en TravelTalesServer op skal du have en web-server. Her placerer du TravelTalesServer.xml.

I TravelTalesServer.xml angiver du hvor dine ture (zip-filer) ligger.

I TravelTales app'en indtastes lokaliteten for din TravelTalesServer.xml – i eksemplet ovenfor tages www.TravelTales.dk. Alternativt bestiller du en fast linie i TravelTales app'en. Så vil Eos-Consult lægge adressen på din server ind som en statisk linie i listen af servere i app'en (for både iPhone og Android).