INSTALLATION TIS OPERATOREN

- 1. Kopieren der plano.tis.Operators.dll und der plano.tis.Operators.dll nach ..\TIS\TIService\bin und ..\TIS\TISBoard\bin.
- 2. Kopieren der plano.Web.Service.ExchangeService.dll in das Installationsverzeichnis des Exchange Service (..\plano\Websites\ExchangeService\bin).
- 3. Erweitern der TIServiceWindowsService.exe.config um folgende Elemente im Abschnitt system.serviceModel. Hostname der Endpunkt-Adresse anpassen.

<system.serviceModel>

<bindings>

<basicHttpsBinding>

```
<binding name="BasicHttpsBinding_IExchangeService" sendTimeout="00:05:00"
maxBufferSize="2147483647"
maxBufferPoolSize="524288"
maxBufferPoolSize="524288"</pre>
```

maxReceivedMessageSize="2147483647">

<readerQuotas maxDepth="32" maxStringContentLength="2147483647" maxArrayLength="16384" maxBytesPerRead="4096" maxNameTableCharCount="16384" />

</binding>

```
</basicHttpsBinding>
```

</bindings>

<client>

<endpoint address="https://HOSTNAME/ExchangeService/ExchangeService.svc"
name="BasicHttpsBinding_IExchangeService" binding="basicHttpsBinding"
bindingConfiguration="BasicHttpsBinding_IExchangeService"</pre>

contract="plano.tis.Operators.ExchangeService.IExchangeService" />

</client>

</system.serviceModel>

- 4. Erweitern der xiOperations um die Einträge zu den plano-Operatoren. Siehe xiOperationsTemplate.xml
- 5. Erweitern der Scopes um "spxsession" in den folgenden Konfigurationen:
 - o TISBoardSettings.js: Abschnitt TISBoard.openIdAuthUrl
 - TIServiceWindowsService.exe.config: Abschnitt openidauth Scopes
 <add key="Scopes" value="openid planosession rolenames spxsession" />
 - ...\UserManagement\web.config: Abschnitt openidauth Scopes
 <add key="Scopes" value="openid planosession rolenames offline_access spxsession"/>



6. Neustarten des ExchangeService