

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"
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"
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
 - o TIServiceWindowsService.exe.config: Abschnitt openidauth – Scopes
<add key="Scopes" value="openid planosession rolenames spxsession" />
 - o ..\UserManagement\web.config: Abschnitt openidauth – Scopes
<add key="Scopes" value="openid planosession rolenames offline_access spxsession"/>



6. Neustarten des ExchangeService