



# Abilitazione dell'Albo Pretorio

## CONFIGURAZIONE DI DOCWAY

- creare un archivio xdocwaydoc-albo vuoto (utilizzare il conf di xdocwaydoc)
- nell' `xw.ini` creare gli alias `dcw` e `dcw-albo/` che puntino rispettivamente a `xdocwaydoc` e `xdocwaydoc-albo` \*in `xway/base/acl/diritti` modificare il file `docway.xml` duplicando la sezione dei diritti per `xdocwaydoc`: creare la sezione `xdocwaydoc-albo` con codice `DOCA` \*occorre avere installati i web services di `eXtraWay` in modalità protetta. \*modificare il `tomcat-users.xml` inserendo per l'utente che si desidera utilizzare i seguenti role: `dcw`, `dcw-albo` e `jsadmin` \*accedere all'ACL assegnando all'utente desiderato i diritti sui repertori `Albo Arrivo` e `Albo Partenza`. Assegnare a tale utente i diritti di visione globale dei documenti dell'archivio `xdocwaydoc-albo` =====CONFIGURAZIONE DEL PUBBLICATORE=====
- \*installare `ThePublisher.war`. \*creare in MySQL 3 schema con i seguenti nomi: `publisher_core`, `publisher_history`, `publisher_users`. \*eseguire lo script `ThePublisher/Documentation/creaTabellaUtenti.sql` \*inserire un utente in `publisher_users.user_roles` e `publisher_users.users` con ruolo `publisherAdmin`. In seguito utilizzare tale username e password per accedere ai web services del pubblicatore \*Prestare attenzione a configurare correttamente i seguenti parametri: \*Nel file `ThePublisher.xml` (file di context della webapp dentro `conf/catalina/localhost`) impostare (utilizzando un utente MySQL che abbia i diritti di amministrazione del db del pubblicatore) i parametri `connectionName` e `connectionPassword` \*Nei file `ThePublisher/WEB-INF/classes/hibernate*.xml` impostare username e password come al punto precedente \*In `ThePublisher/WEB-INF/classes/it.highwaytech.publisher.properties` impostare `publisher.consumer.restperiod` con il valore `3000` \*Per usare tramite `soapUI` i web services del pubblicatore occorre impostare l'autenticazione `BASIC` utilizzando l'utente precedentemente inserito nel db MySQL \*tramite `soapUI` invocare i web services del pubblicatore creando prima i `datasource` e poi il `ruleset`. Di seguito gli xml di esempio. Modificarli inserendo i parametri corretti (in particolare `AuthUser` e `AuthPwd`) `datasource` per `xdocwaydoc`

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:web="http://webservices.publisher.tredi.it/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <web:addDataSource>
      <!--Optional:->
      <arg0>
        <![CDATA[
          <DataSource class="it.tredi.publisher.XwDataSource">
            <Name>Docway_albo_localhost</Name>
            <Description>Docway localhost</Description>
            <Host>localhost</Host>
            <Port>4859</Port>
            <Db>dcw</Db>
            <User>lettore</User>
            <Password>reader</Password>
            <!-- Parametri specifici di XWDataSource -->
            <ServiceURL>http://localhost:8080/3diws/services/eXtraWay</ServiceURL>
            <Encoding>UTF-8</Encoding>
            <TitlePageSize>10</TitlePageSize>
            <IndexPageSize>10</IndexPageSize>
            <AuthUser>user</AuthUser>
            <AuthPwd>password</AuthPwd>
          </DataSource>
        ]]>
      </arg0>
    </web:addDataSource>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

`datasource` per `xdocwaydoc`

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:web="http://webservices.publisher.tredi.it/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <web:addDataSource>
      <!--Optional:->
      <arg0>
        <![CDATA[
          <DataSource class="it.tredi.publisher.XwDataSource">
            <Name>Docway_albo_localhost</Name>
            <Description>Docway Albo Pretorio localhost</Description>
            <Host>localhost</Host>
            <Port>4859</Port>
            <Db>dcw-albo</Db>
            <User>lettore</User>
            <Password>reader</Password>
            <!-- Parametri specifici di XWDataSource -->
            <ServiceURL>http://localhost:8080/3diws/services/eXtraWay</ServiceURL>
            <Encoding>UTF-8</Encoding>
            <TitlePageSize>10</TitlePageSize>
            <IndexPageSize>10</IndexPageSize>
            <AuthUser>user</AuthUser>
            <AuthPwd>password</AuthPwd>
          </DataSource>
        ]]>
      </arg0>
    </web:addDataSource>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

`ruleset` (per la configurazione utilizzare gli id dei `datasource` appena creati)

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:web="http://webservices.publisher.tredi.it/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <web:addRuleset>
      <!--Optional:->
      <arg0>
        <![CDATA[
          <RuleSet>
            <Name>Pubblica_in_albo_pretorio1caeb007-1ae8-42fb-91b3-d8562e453641</Name>
            <Description>Pubblicazione nell'Albo Pretorio</Description>
            <SourceDS>Docway_localhost79a14ad0-395c-4eba-837c-c2050e847235</SourceDS>
            <TargetDS>Docway_albo_localhostfd696b97-8365-477b-8830-dfe42195b07f</TargetDS>
            <B2FRule></B2FRule>
            <BackHistoryXPath>/doc/extra/albo_pretorio/pubblicazione</BackHistoryXPath>
            <Blacklist></Blacklist>
            <Rules>
              <Rule type="it.tredi.publisher.rules.AddXPath">
                <Arg name="xpathsource">/doc/*[name()!='repertorio']</Arg>
                <Arg name="xpathtarget">/doc</Arg>
              </Rule>
              <Rule type="it.tredi.publisher.rules.AddXPath">
                <Arg name="xpathsource">/doc/@*</Arg>
                <Arg name="xpathtarget">/doc</Arg>
              </Rule>
              <Rule type="it.tredi.publisher.rules.AddText">
                <Arg name="textsource">/doc/repertorio/@numero</Arg>
                <Arg name="xpathtarget">/doc/riferimenti</Arg>
              </Rule>
              <Rule type="it.tredi.publisher.rules.AddText">
                <Arg name="textsource">/doc/repertorio</Arg>
                <Arg name="xpathtarget">/doc/note</Arg>
              </Rule>
              <Rule type="it.tredi.publisher.rules.AddText">
                <Arg name="textsource">'Albo Pretorio'</Arg>
                <Arg name="xpathtarget">/doc/repertorio</Arg>
              </Rule>
              <Rule type="it.tredi.publisher.rules.AddText">
                <Arg name="textsource">'ALBO'</Arg>
                <Arg name="xpathtarget">/doc/repertorio/@cod</Arg>
              </Rule>
              <Rule type="it.tredi.publisher.rules.AddText">
                <Arg name="textsource">'ALBO'^3DINBOL-{$YEAR}'</Arg>
                <Arg name="xpathtarget">/doc/repertorio/@numero</Arg>
              </Rule>
              <Rule type="it.tredi.publisher.rules.RemoveXPath">
                <Arg name="xpath">/doc/rif_interni/rif/@cod_fasc</Arg>
              </Rule>
              <Rule type="it.tredi.publisher.rules.RemoveXPath">
                <Arg name="xpath">/doc/link_interno</Arg>
              </Rule>
            </Rules>
          </RuleSet>
        ]]>
      </arg0>
    </web:addRuleset>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

 -utilizzare l'id del `ruleset` restituito per impostare il corrispondente parametro di `xway/WEB-INF/classes/it.highwaytech.apps.xdocway.properties` -L'utente da impostare deve essere l'utente esistente nel db del pubblicatore (già utilizzato per richiamare i servizi tramite `soapUI`) #Attiva la pubblicazione di un documento nell'Albo Pretorio ('Si', 'No' - Default = 'No')
 `abilitaAlboPretorio=Si`
`alboPretorioPublisherUser=publisherAdmin`
`alboPretorioPublisherPassword=publisherAdmin`
`alboPretorioPublisherRuleset=Pubblica_in_albo_pretorioxxxxxxxxxxxxxxxx`



*TEST DELLA PUBBLICAZIONE -per testare il funzionamento del software da docway posizionarsi su un documento protocollato in arrivo o partenza (no bozza oppure annullato) e premere il pulsante pubblica -assicurarsi che al completamento dell'operazione non sia più presente il pulsante pubblica -accedere a docway sull'archivio xdocwaydoc-albo assicurandosi di vedere il documento pubblicato*