



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 *jwsadmin*
- 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 (dcw)

```
<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-albo (dcw-albo)

```
<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_pretorio1cae007-1ae8-42fb-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>

```

Configurazione finale

- 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 di Pubblicazione nell'Albo

- per testare il funzionamento del software da Docway posizionarsi su un documento protocollato in arrivo o partenza (il pulsante di pubblicazione non è disponibile per le bozze e per i documenti annullati) 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