

FAM - Integració SAMC

toc_collapse=0; Taula de continguts

- [1. Prerequisits](#)
- [2. Integració](#)
 - [2.1. Lliberies](#)
 - [2.2. Properties](#)
 - [2.3. Classe per fer les crides](#)
 - [2.4. Enviar mails](#)

1. Prerequisits

- Tenir instal·lat l'entorn corporatiu
- Tenir un projecte descarregat a l'entorn (veure document descarregar projecte o crear projecte backoffice)
- Usuari d'aplicació per accedir a l'aplicació SAMC (Service desk a manteniment, on donen d'alta l'usuari i et proporcionen urls d'accés, així com usuari i password)

2. Integració

Per integrar el SAMC...

2.1. Lliberies

S'han d'afegir al pom.xml les lliberies de SAMC que estan al repositori corporatiu.

```
<!-- SAMC -->
<dependency>
  <groupId>cat.diba.ws</groupId>
  <artifactId>samcClient</artifactId>
  <version>1.0</version>
</dependency>
<dependency>
  <groupId>weblogic</groupId>
  <artifactId>weblogic</artifactId>
  <version>10.3.0.0</version>
  <scope>provided</scope>
</dependency>
```

2.2. Properties

Es configura SAMC per fitxers de propietats depenent de l'entorn, així s'ha d'afegir al app.properties les següents propietats que dependran de l'entorn.

```
SAMC.WSDL    = ${SAMC.WSDL}
SAMC.aplicacio = ${SAMC.aplicacio}
SAMC.encoding = ${SAMC.encoding}
```



SAMC.format = \${SAMC.format}
SAMC.password = \${SAMC.password}
SAMC.usuari = \${SAMC.usuari}

I a tots els xxx-filter.properties afegir els paràmetres propis de l'aplicació, on el wsdl usuari i password dependrà del entorn (veure el tercer prerrequisit).

SAMC.WSDL = <http://iasdsv.diba.es:7777/sam/samWS?wsdl>
SAMC.aplicacio = XXX
SAMC.encoding = UTF-8
SAMC.format = text/html
SAMC.password = XXX
SAMC.usuari = XXX

2.3. Classe per fer les crides

Per poder fer les crides al webservice, es pot copiar la classe del fam 'WsSamcManager' que fa servir les propietats d'entorn que hem definit.

2.4. Enviar mails

Per enviar mails hem de cridar el mètode sendEmails de la classe WsSamcManager passant els paràmetres necessaris.

URL d'origen: <https://comunitatdstsc.diba.cat/wiki/fam-integracio-samc>