

ALFRESCO



GESTOR DOCUMENTAL OPENSOURCE DE REFERÈNCIA

CARACTERÍSTIQUES

- ✓ Organització de continguts segons el quadre de classificació
- ✓ Definició de tipus documentals i metadades descriptius
- ✓ Control d'accés i traçabilitat
- ✓ Notificacions, tasques, fluxos d'aprovació i revisió
- ✓ Transformació de formats
- ✓ Signatura electrònica i biomètrica
- ✓ Numero d'usuaris i documents il·limitats
- ✓ Accés a través del navegador
- ✓ Integració amb qualsevol plataforma electrònica



Doctodata SL.
C/ Fígols, 19-21
08028 Barcelona
Tel. 934.211.824
www.doctodata.com

¿QUÈ ÉS ALFRESCO?

És una solució innovadora per afrontar la demanda d'ECM Enterprise Content Manegament.

NECESSITATS

Gestió Documental, Gestió de Continguts Web, Col·laboració, Arxivar qualsevol classe de contingut.

FUNCIONALITAT

Alfresco és FÀCIL d'utilitzar, desplegar i estendre. La seva filosofia és 100% Open Source.

Els seus costos són reduïts; sense llicència de producte, només una subscripció per a suport i actualitzacions.

A més, Alfresco ofereix major rapidesa de desenvolupament, qualitat i innovació.

QUÈ OFEREIX?

LLOC COL·LABORATIU

El lloc col·laboratiu és la unitat fonamental d'Alfresco. Des del lloc col·laboratiu podem gestionar tot el relacionat amb els usuaris, com convidar nous usuaris, gestionar rols, etc. Es poden distingir 4 tipus de rols:

ADMINISTRADOR: té control total sobre el lloc

CONTRIBUÏDOR: pot crear contingut i modificar-lo sempre que sigui de la seva propietat

COL·LABORADOR: pot crear nou contingut i modificar l'existent

CONSUMIDOR: pot veure i descarregar contingut però no modificar-lo



BIBLIOTECA DE DOCUMENTS

La biblioteca de documents és l'eina fonamental d'Alfresco, des d'aquí es gestionen tots els documents de cada lloc. Els membres poden crear i pujar documents, així com veure el treball d'altres usuaris.

DOCUMENTS

Alfresco et permet:

- **PREVISUALITZAR DOCUMENTS:** es mostrarà en una pantalla de vista prèvia acompanyada d'una llista d'accions que poden realitzar-se sobre el document i les seves propietats
- **VERSIONAR DOCUMENTS:** Alfresco proporciona l'opció de carregar una nova versió del contingut del document, poder afegir comentaris i seleccionar el número de versió.
- **EDITAR UN DOCUMENT LOCALMENT:** treballar sobre un document des del nostre propi equip, aquesta opció descarrega una còpia del document i bloqueja l'arxiu original ubicat a la biblioteca perquè ningú pugui modificar-lo.

ADMINISTRAR PERMISOS

Es poden canviar els permisos sobre un document a nivell de grup d'usuaris. Per exemple: podem posar qualsevol document com només lectura per contribuïdors i col·laboradors, perquè aquests es comportin com a consumidors.

ETIQUETAR CONTINGUT

S'apliquen les etiquetes a un document per facilitar la seva localització.

REGLES DE CONTINGUT

Les regles de contingut es defineixen sobre les carpetes i permeten realitzar accions automàtiques sobre el contingut en un moment donat i segons unes condicions.

Aquestes regles es poden gestionar i aplicar complint uns criteris:

- **ES CREEN O ENTREN ELEMENTS EN AQUESTA CARPETA:** s'aplica al contingut que entra a la carpeta ja sigui per mitjà de còpia, creació o pujar-lo a la carpeta.
- **S'ACTUALITZEN ELEMENTS:** s'aplica al contingut que es modifica dins de la carpeta.
- **S'ELIMINEN O SURTEN ELEMENTS D'AQUESTA CARPETA:** s'aplica al contingut que surt de la carpeta, sigui a l'hora d'eliminar o moure el mateix

FLUXOS DE TREBALL

Un flux de treball són les diferents fases que un document ha de passar fins a obtenir el resultat desitjat, aquestes fases es completen gràcies a accions dels usuaris. Es poden triar entre diversos fluxos de treball:

- **FLUX DE TREBALL AD-HOC:** assignar una tasca a un sol usuari
- **REVISIÓ I APROVACIÓ:** tasca de revisió / aprovació assignada a un sol usuari
- **REVISIÓ I APROVACIÓ EN CONJUNT:** tasca de revisió / aprovació assignada a múltiples usuaris.
- **REVISIÓ I APROVACIÓ EN GRUP:** tasca de revisió / aprovació assignada a un sol grup
- **REVISIÓ I APROVACIÓ PARAL·LELA:** tasca de revisió / aprovació assignada a múltiples usuaris

ALFRESCO WORKFLOW ACTIVITI

ACTIVITI com a motor de **WORKFLOW** predeterminat en Alfresco 5 és molt més potent i respectuós amb els estàndards que el **JBPM**.

Pot incloure lògica de negoci escrita en JAVA o JAVASCRIPT, amb accés a l'API d'Alfresco.

I finalment manté estat i variables (**METADADES**) sobre el procés mateix.