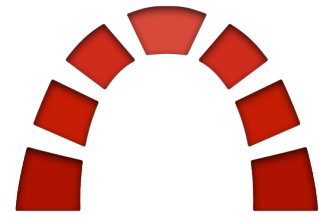




Manual d'usuari

Servei PM + SVN



Què és el servei PM + SVN?

Aquest servei està basat en el software Redmine (<http://www.redmine.org>) i consta d'una interfície web (<http://pm.cimne.upc.edu>) des d'on es poden gestionar usuaris, sol·licituds, versions, documents, arxius, wiki, notícies, fòrum, etc d'un o varis projectes i/o subprojectes. A més, la interfície compta amb la creació d'informes de temps treballat, la visualització de l'activitat, un calendari i un diagrama de Gantt on queden reflectides les sol·licituds i les versions, entre d'altres eïnes.

El servei també compta amb un sistema de control de versions SVN per a poder gestionar el desenvolupament d'un software amb la possibilitat de consulta des de la interfície web del repositori i de les estadístiques de treball sobre aquest. Per a més informació consulteu el web:

<http://ca.wikipedia.org/wiki/Subversion>

Com demanar l'accés al servei?

Has d'omplir el formulari d'alta d'usuari marcant la casella PM+SVN i enviar-lo a Sistemes Barcelona a través del sistema de tickets <https://tickets.cimne.upc.edu>.

Com formar part d'un projecte?

Cada projecte té un cap de projecte que és qui pot atorgar permisos a qualsevol usuari que tingui accés al servei. Es responsabilitat seva la gestió dels usuaris del projecte.

Com crear un nou projecte?

Per a crear un projecte has d'omplir el formulari d'alta d'usuari marcant la casella “projecte”, la casella PM+SVN indicant el nom del projecte que vols crear i enviar-lo a Sistemes Barcelona a través del sistema de tickets <https://tickets.cimne.upc.edu>. Una vegada creat seràs cap de projecte i tindràs poder per atorgar un rol a un usuari amb accés al servei ([annex rols](#)).

Utilització bàsica

Com hi puc accedir a l'interface web?

Primer de tot vés al web <http://pm.cimne.upc.edu> i introdueix el teu identificador i contrasenya proporcionats per Sistemes Barcelona, fent clic després a sobre del botó “Conexión”.

Com puc canviar les meves preferències (idioma, notifikacions, zona horària, ...)?

Una vegada t'has connectat, vés al menú de dalt a la dreta i fes clic a sobre de “My account”. Aquí podràs fer diversos canvis encara que has de guardar abans de sortir.

The screenshot shows the 'My account' settings page. It includes sections for 'Information' (Firstname, Lastname, Email, Language), 'Email notifications' (notification preferences), and 'Preferences' (email address visibility, time zone, comment display). A 'Save' button is located at the bottom left of the information section. On the right side, there is a 'Change password' link, a 'Donate' button, and account details such as 'Login', 'Created', and 'RSS access key'.

Com hi puc accedir a un projecte al qual hi pertanyo?

Una vegada t'has connectat, vés al menú de dalt a l'esquerra i fes clic a sobre de “Projects”, llavors podràs accedir als projectes que hi pertanyes.

Com puc realitzar una petició?

Podem realitzar una petició d'error o de feines, anant al menú → “New issue”. Aquestes peticions tenen la possibilitat d'escollir dates, temps emprat i més dades amb les quals es generaran el diagrama de Gantt, el calendari, la planificació, etc.

Com puc pujar documents o fitxers binaris?

A l'interface web hi ha la possibilitat de pujar documents amb explicació adicional (text, imatges, enllaços, etc.) (menú → “Documents”) i de fitxers binaris amb comptador de descàrregues i hash MD5 (menú → “Files”). La mida màxima dels fitxers és de 20MBytes.

Com puc accedir al repositori de codi?

a) interface web:

Has d'anar al menú → “Repository” on podràs visualitzar cada fitxer amb ressaltat de sintaxis, les diferents revisions i les diferències entre aquestes.

b) client SVN:

RapidSVN (Windows | GNU/Linux) <http://rapidsvn.tigris.org>

Manual: <http://www.rapidsvn.org/index.php/Documentation>

Més informació:

<http://www.redmine.org/projects/redmine/wiki/Guide#User-guide>

<http://chestofbooks.com/computers/revision-control/subversion-svn/>

Altres llocs on utilitzen Redmine:

<http://www.redmine.org/projects/redmine/wiki/WeAreUsingRedmine>