

# Tutoriels

Vous trouverez ici les différents tutoriels disponibles.

Certaines ressources ne seront accessibles qu'aux personnes identifiées sur le wiki

Titre de la page	Utilisateur	# Commentaires
<a href="#">Cadence</a>	polucasd	
Cadence Le serveur de licence est situé en salle serveur PC-cadence La machine PC-cadence-5 est situé en salle labo PC-cadence-5 La machine PC-cadence-4 est situé en salle labo PC-cadence-4 Informations générales Technologies utilisées : * AMS 0.35µ * STMicroelectronics 28nm FDSOI		
<a href="#">Procédure d'accès à la techno AMS 0.35µm</a>	polucasd	
<ul style="list-style-type: none"> <li>retour à la page Tutoriel Cadence Procédure d'accès à la techno AMS 0.35µm Installation sur serveur distant LE<sup>2</sup>P - Serveur cadence * Créer un dossier de travail (i.e. /home//cadence/projet_AMS/) ce dossier comprendra tous les design créés ensuite pour cette technologie</li> </ul>		
<a href="#">Installation du DK cmos28 FDSOI ST version 2.9</a>	polucasd	
<ul style="list-style-type: none"> <li>retour à la page Tutoriel Cadence Installation du DK cmos28 FDSOI ST version 2.9 Installation sur un poste fixe Products requirements * Cadence IC : 06.17.706 * CDS / MMSIM : 15.10.498 * MGC/Calibre : 2016.3_19.12 * CDS / PVS : 15.20.000 * CDS / EXT / QRC</li> </ul>		
<a href="#">Architecture du dossier /home sur la machine cadence</a>	polucasd mdelsaut	
<ul style="list-style-type: none"> <li>retour à la page Tutoriel Cadence Architecture du dossier /home sur la machine cadence A chaque "compte utilisateurs" est associé un "dossiers personnels" dans le dossier /home (i.e. /home/alica) dont il est le propriétaire. Le compte /cadence comprend l'ensemble des éléments nécessaires au fonctionnement de cadence : les DK, les licences et les différents outils (dossier</li> </ul>		
<a href="#">PC-cadence : serveur licence</a>	polucasd	
<ul style="list-style-type: none"> <li>retour à la page Machines Cadence PC-cadence : serveur licence</li> </ul>		
<a href="#">PC-cadence-4 : machine labo</a>	polucasd	
<ul style="list-style-type: none"> <li>retour à la page Machines Cadence PC-cadence-4 : machine labo</li> </ul>		
<a href="#">PC-cadence-5 : machine labo</a>	polucasd	
<ul style="list-style-type: none"> <li>retour à la page Machines Cadence PC-cadence-5 : machine labo Cette machine récupère la licence sur la machine pc-cadence Configuration en cours</li> </ul>		
<a href="#">ADS</a>	mdelsaut	
ADS Accès Adresse (Via le réseau recherche) : le2p-ads ou le2p-ads.univ.run Adresse (via le VPN, si autorisé) : 10.82.64.146 * Via un client ssh (linux et mac) * Via MobaXterm (windows) Création d'un compte * Se connecter en root		
<a href="#">CAS et LDAP</a>	Gangat Yasine mdelsaut	

CAS et LDAP Introduction Les CAS et le LDAP sont deux moyens qui permettent de vérifier l'authentification d'une personne (et non l'autorisation). CAS Le Central Authentication Service (CAS) est un système d'authentification unique (SSO) pour le web : on s'authentifie sur un site Web, et on est alors authentifié sur tous les sites Web qui utilisent le même serveur CAS. Il évite de s'authentifier à chaque fois qu'on accède à une application en mettant en place un système de ticket....

[GitHub](#) ygangat mdelsaut

GitHub Présentation GitHub (exploité sous le nom de GitHub, Inc.) est un service web d'hébergement et de gestion de développement de logiciels, utilisant le logiciel de gestion de versions Git. Un logiciel de gestion de version permet de :

[InfluxDB \(chronograf\) et Grafana](#)

InfluxDB (chronograf) et Grafana ' \* \* \* \* \* [ Fonctionnement du stack TICK] Le stack InfluxData T.I.C.K. est composé comme suit : VersionComponent Role 1.6 Telegraf

[Influxdb v2 Labo](#) mdelsaut

Influxdb v2 Labo Administration Installation wget https://dl.influxdata.com/influxdb/releases/influxdb2-2.0.7-amd64.deb sudo dpkg -i influxdb2-2.0.7-amd64.deb service influxdb start service influxdb status Add user Add user fbernard to organisation CARERC.

[mLE2P](#)

mLE2P Le paquet matlab du LE2P

[MQTT \(mosquitto\)](#) ygangat mdelsaut

MQTT (mosquitto) Fait : \* [x] Comparatif \* [x] MQTT sur Raspberry Pi \* [x] MQTT sur Arduino \* [x] Relay + Capteur courant \* [x] MQTT et Node-Red \* [X] MQTT & InfluxDB \* [X] MQTT & Java L'original est sur : (Note : ces informations ont été compilées à partir de différentes sources anglaises/françaises)

[OpenProject](#)

OpenProject OpenProject est un service Web open source. Il a été installé sur les serveur du LE<sup>2</sup>P. Il offre des fonctionnalités telles que la planification collaborative de projet, les rapports de la chronologie, la gestion des tâches, le temps et la déclaration des coûts.

[pLE2P](#)

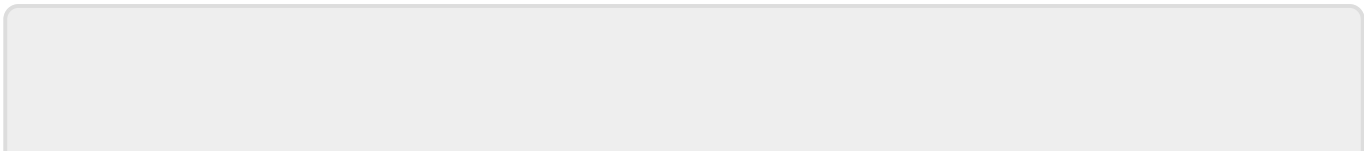
pLE2P Le paquet python du LE2P

[rLE2P](#) mdelsaut

rLE2P Présentation La librairie R rLE2P est un package contenant des fonctions utiles au sein du laboratoire (gestion de données, accès aux bases, applications, ...) sous le logiciel R. Le paquet est stocké sur GitHub: rLE2P. L'accès au paquet est restreint en écriture aux contributeurs autorisés et en lecture pour tous les membres de l

[RT-LAB](#) ygangat fkbidi benne ncoquill

RT-LAB Sur cette page sont regroupées les notes relatives à la formation Opal-RT sur RT-LAB. Les fichiers de la formation se trouvent ici (Accès en interne uniquement, mot de passe à voir avec Yassine) : \* slides et exemples fournis par le formateur,



From:

<http://le2p.univ-reunion.fr/le2pWiki/> - **LE2P Wiki**

Permanent link:

<http://le2p.univ-reunion.fr/le2pWiki/doku.php/tutos/start>



Last update: **2016/06/13 06:28**