



Actualités EGI

Jérôme PANSANEL

Réunion Opérations France Grilles – 03 septembre 2019



Évolution du middleware

Preview

Preview / SL6

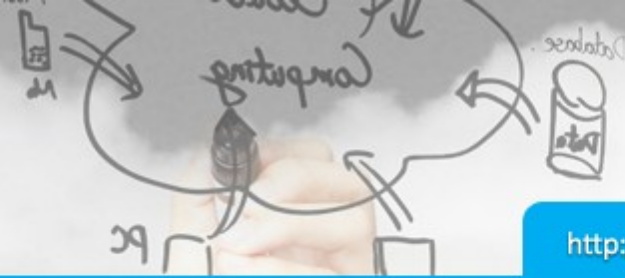
- Dernière version 1.24.0 (16 août 2019)
- Bugfixes : APEL Client/Server 1.8.1, APEL-SSM 2.4.0, ARC 6.1.0, davix 0.7.4, dCache 4.2.40, DMLite/DPM 1.13.1, Dynafed 1.5.0, frontier-squid 4.8.1, gfal2 2.16.3
- <https://appdb.egi.eu/store/software/preview.repository/releases/1.0/1.24.0>

Preview / CentOS 7

- Dernière version 2.24.0 (16 août 2019)
- Bugfixes : APEL Client/Server 1.8.1, APEL-SSM 2.4.0, ARC 6.1.0, davix 0.7.4, dCache 4.2.40, DMLite/DPM 1.13.1, Dynafed 1.5.0, frontier-squid 4.8.1, gfal2 2.16.3
- <https://appdb.egi.eu/store/software/preview.repository/releases/2.0/2.24.0>

Release notes

- Mise à jour importante pour DPM et ARC



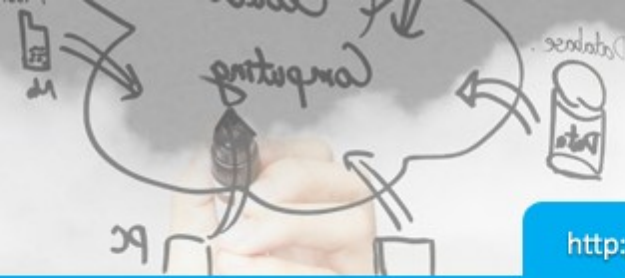
UMD

UMD-4 / SL 6

- Dernière mise à jour : 24 juillet 2019 (v4.8.4)
- dCache 4.2.7, dmlite 1.12.1, Dynafed 1.4.0, FTS3 3.8.4, davix 0.7.3, ARC 15.03u20, xroot 4.9.1, DPM 1.12.0, dpm-devel 1.12.0, Frontier-Squid 4.4.2

UMD-4 / CentOS 7

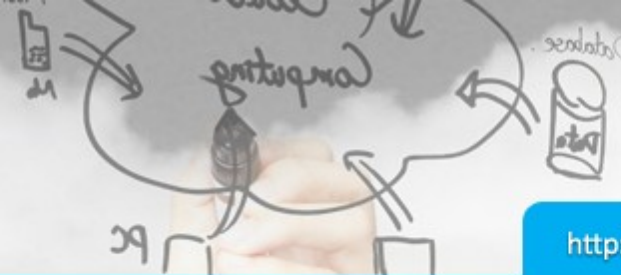
- Dernière mise à jour : 24 juillet 2019 (v4.8.4)
- dCache 4.2.7, dmlite 1.12.1, Dynafed 1.4.0, FTS3 3.8.4, davix 0.7.3, ARC 15.03u20, xroot 4.9.1, DPM 1.12.0, Frontier-Squid 4.4.2



CMD

CMD-OS-1 (Mitaka et +)

- Dernière version : 1.2.1 (18 juin 2018)
- cASO et cloudkeeper-os
- Recherche d'*early-adopter*

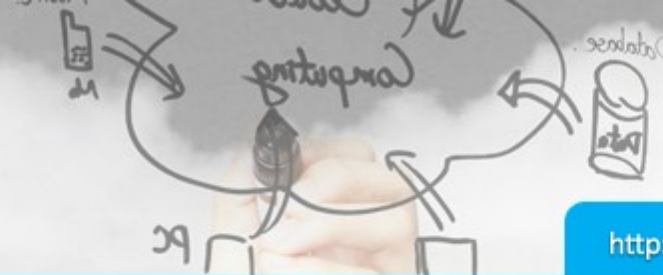


Certificats

Dernière version des CAs

- V1.101 (17 juin 2019)

→ <http://repository.egi.eu/sw/production/cas/1/current/>



Notes issues de l'OMB du 18 juillet :

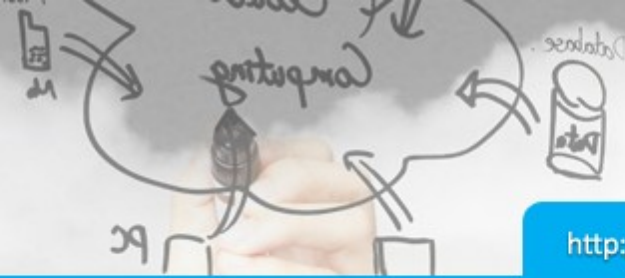
<https://indico.egi.eu/indico/event/4712/>

Prochain OMB : 26 septembre

GGUS Help Desk

Feuille de route 2020-2022

- Migration de GGUS en CentOS 7 (fin du support SL6 : 2020)
- Migration Oracle → MSSQL
- Pas de nouvelle fonctionnalité (uniquement de la maintenance)
- Suppression des instances XGUS (NGI_DE, NGI_CH, NGI_AEGIS, NGI_SI, NGI_IT, FRANCE-GRILLES)



EOSC-Hub Update

Mise à jour des outils

- CHM, CONFM pour une utilisation plus décentralisée (multicomposante)
- Outils déployés dans le cadre de FitSM
- Exemple CHM : https://wiki.egi.eu/wiki/EGI_Change_Management

Formation CSIRT

Formation sécurité

- EGI et Géant organise une formation TRANSIT-I
- 23 et 24 septembre à Amsterdam
- https://www.geant.org/services/trust_identity_and_security/pages/transits-i.aspx
- Inscription : trainings@egi.eu
- Programme :
 - Organisation des CSIRTs
 - Technique : les principales stratégies des attaquants (avec exercices pratiques)
 - Opérations : gestion des incidents (jusqu'à l'analyse forensics)
 - Aspects légaux.
 - Divers (PGP, RFCs, ...)

Operations Portal Technical Roadmap

Présentation par C. L'Orphelin

- Mise à jour majeure v5.0 le 22 juillet
- AAI integration (EGI CheckIn)
 - pour continuer à utiliser les certificats pour l'authentification, il faut sélectionner «IGTF Certificate Proxy »
- Amélioration des VO ID cards
- Un seul tableau de bord pour toutes les activités
- Mise à jour des différentes bibliothèques utilisées
- Gestion des tickets simplifiée
- EOSC-Hub : mise en place des outils pour l'interaction avec JIRA, API pour les SLAs, ...

DPM Legacy

Fin du support DPM Legacy

- Report de l'EOL jusqu'à fin septembre 2019
https://wiki.egi.eu/wiki/DPM_End_of_legacy-mode_support
- Demande EGI (broadcast):
 - Mettre à jour vers DPM 1.13
 - Activer DOME (avec le mode *legacy* activé)
 - Configurer webdav (https) pour la VO ops et enregistrer le point d'accès dans la GOCDB pour activer la supervision (important pour pas casser la supervision)
 - Accompagner les utilisateurs pour utiliser DOME (avec le client gfal2, https, gridftp, xrootd, ...) et arrêter l'utilisation de SRM / lcg-utils