

Travaux réalisés à la DSI du CNRS

Solution de sync. and share

Présentation du projet interne CNRS de mise en place d'un équivalent à Dropbox pour les agents des unités CNRS, lors d'une journée JoSy.

Description	Fichier	Taille	Date
JoSy - Cloud privé dans l'enseignement et la recherche	Sur le site de l'évènement	-	19-05-2014

PLUME

Fiches publiées sur le site PLUME, en sus de l'activité d'animation de ce projet.

Description	Fichier	Taille	Date
KeePass - gestionnaire de mots de passe	Sur le site PLUME	-	19-08-2013
XML (eXtensible Markup Language) : langage de balisage extensible	Sur le site PLUME	-	28-11-2011
CORBA	Sur le site PLUME	-	30-10-2012
Equivalents libres de certains logiciels commerciaux	Sur le site PLUME	-	26-09-2012

EAI

Etudes techniques des outils d'EAI (Enterprise Application Integration) préparant à une implémentation au CNRS.

Description	Fichier	Taille	Date
Panorama d'une infrastructure EAI	Panorama d'une infrastructure EAI (en 2003)	-	21-11-2003

Sécurité et EAI	Sécurité et EAI (en 2003)	-	21-11-2003
-----------------	---	---	------------

CV créé à partir de données en XML

Le principe de ces travaux autour du thème du CV est d'utiliser des données stockées dans un fichier XML, de les valider par une DTD ou un schéma XML et de les présenter en HTML ou en PDF via respectivement des transformations XSLT et XSL-FO

Description	Fichier	Taille	Date
Description des 3 exemples suivants	readme.txt	5 Ko	15-02-2003
CV personnel et XML, schéma XML, XSLT, XSL-FO	version_xsd.zip	47 Ko	15-02-2003
CV générique et XML, schéma XML, XSLT, XSL-FO	version_cnrs.zip	67 Ko	15-02-2003
CV personnel et XML, DTD, XSLT, XSL-FO	version_dtd.zip	27 Ko	15-02-2003
CV en ligne	Sur le site dédié	-	01-01-2004

Formation à XML

Réalisation d'une formation destinée aux membres de la DSI du CNRS sur XML

Description	Fichier	Taille	Date
Le langage XML, les DTD et les schémas XML	XML_DSI-partie1.pdf	-	21-04-2003
Les langages XSLT, XSL-FO, XPath, XLink, XPointer et les API SAX et DOM	XML_DSI-partie2.pdf	-	21-04-2003
Plus de détails sur le site dédié à cette formation (en ligne)	Sur le site de la DSI	-	21-04-2003

Site Web à base de XML

Réalisation de ce site Web avec Apache Forrest 0.4

Description	Fichier	Taille	Date
Sources du site	sitepersonnel.zip	235 Ko	10-10-2004
JDK 1.4.0_02	Sur le site de Sun	-	10-10-2004
Apache Forrest	Sur le site d'Apache	-	10-10-2004

Etude sur les Web Services

Extrait d'une étude technique sur les Web Services (SOAP, WSDL, UDDI)

Description	Fichier	Taille	Date
Comparatif SOAP, CORBA, RMI, COM+ et RPC	comparaison_architecture.xml	90 Ko	09-10-2003