


Accueil



 Esup-signature permet gérer les circuits de visa et de signer des documents aux formats CAdES, XAdES, PAdES ou par simple apposition une image dans un PDF.

Son objectif est de proposer un module de signature type micro-service permettant à un établissement d'intégrer la signature numérique dans ses services institutionnels.

L'usage commun au niveau des établissements de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche des briques que sont shibboleth (fédération d'entités Renater), ldap (supann), TCS (Trusted Certificate Service) de Renater via digicert font d'esup-signature un outil qui peut potentiellement s'adapter aux différents établissements de l'ESR.

La signature s'appuie sur la solution DSS de la Commission Européenne, voir : <https://ec.europa.eu/cefdigital/wiki/display/CEFDIGITAL/DSS+releases>

La signature à l'aide d'une clé matérielle est possible à l'aide de l'application NexU en lien avec DSS. La liste des dispositifs matériels pris en charge est présente ici : <https://nowina.lu/solutions/java-less-browser-signing-nexu/>

GitHub

<https://github.com/EsupPortail/esup-signature>

Description

Tout les détails sont disponibles sur la [FAQ](#)

Documentation

Documentation d'installation voir : [Installation](#)

[Documentation utilisateur](#)

[Documentation administrateur](#)

Liste de diffusion

Pour être tenu informé, pour toutes questions/suggestions, ou pour tout problème rencontré, vous pouvez utiliser ou vous s'inscrire à la liste de diffusion suivante :

<https://listes.esup-portail.org/sympa/info/esup-signature>

Acteurs du projet

Université de Rouen Normandie

Responsables

David Lemaigent, Valentin Hagnere

esup-signature@univ-rouen.fr

Démonstration

Site de démonstration, s'appuyant sur l'authentification shibboleth via la fédération Renater :

<https://esup-signature-demo.univ-rouen.fr>

Au travers de esup-signature, nous avons signé ce même fichier pdf original d'exemple ([ESUP-Signature-test.pdf](#)) de 2 manières issues :

- via un certificat premium Terena obtenu en ligne depuis le site DigiCert, en apposant en plus une 'image de signature' (avatar) : [signed_certSign_VB_ESUP-Signature-test-signed-pades-baseline-t.pdf](#)
- via un certificat certinomis embarqué dans une carte à puce : [signed_nexuSign_Certinomis_CH_ESUP-Signature-test-signed-pades-baseline-t.pdf](#)

Présentations / Publications

Diaporama de présentation pour le groupe de travail dématérialisation du consortium EsupPortail :

<http://esupportail.github.io/presentations/esup-signature-atelier-ged-2019/index.html>

Présentation aux Esup-Days 29

[Diaporama](#)

[Vidéo](#) (@ 2:15:00)

Présentation aux Esup-Days 30

[Diaporama](#)

Article dans "la collection numérique" de l'AMUE

http://www.amue.fr/fileadmin/amue/systeme-information/documents-publications/la-collection-numerique/N_10__Des_usages_numeriques_multiples_et_varies_dans_ESR.pdf

Licence

Copyright (C) 2019 Université de Rouen Normandie <http://www.univ-rouen.fr>

Copyright (C) 2019 Esup Portail <http://www.esup-portail.org>

@Author (C) 2019 David Lemaignant <david.lemaignant@univ-rouen.fr>

Licensed under the Apache License, Version 2.0 (the "License"); you may not use this file except in compliance with the License.

You may obtain a copy of the License at: <http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

Unless required by applicable law or agreed to in writing, software distributed under the License is distributed on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND,

either express or implied. See the License for the specific language governing permissions and limitations under the License.