



WebOssl
(La pki Opensource)

Sommaire :

- 1. Présentation**
- 2. Création certificat de démonstration**
- 3. Création certificat de production**
- 4. Administration**

1. Présentation



WebOssl est une interface Web de création et d'administration de Certificats de type openssl X509. Cet outil est composé de trois parties : Certificat de Démonstration, Certificat de Production, Administration.

L'autorité d'Adullact Projet ainsi que le CRL (liste de révocation) sont téléchargeables directement sur la page d'accueil.

1. Création certificat de démonstration



The screenshot shows the ADULLACT website header with the logo and the slogan "Des logiciels libres par tous et pour tous". Below the header, there is a navigation bar with the text "Association des Développeurs et des Utilisateurs de Logiciels Libres pour l'Administration et les Collectivités Territoriales" and a link "Retour Accueil WebOssi". The main content area is titled "Certificat de Démonstration" and contains a form with the following fields:

- Nom :** [Text input field]
- Prénom :** [Text input field]
- Email :** [Text input field]
- Produit :** [Dropdown menu with "S2LOW-Demonstration" selected]

La création de certificat dédié à la partie démonstration de S2LOW se fait à l'aide d'un formulaire. Veuillez remplir les champs indiqués. En cas d'erreur de saisie, une alerte apparaîtra à l'écran vous indiquant le ou les champs à corriger.



The screenshot shows the ADULLACT website header with the logo and the slogan "Des logiciels libres par tous et pour tous". Below the header, there is a navigation bar with the text "Association des Développeurs et des Utilisateurs de Logiciels Libres pour l'Administration et les Collectivités Territoriales" and a link "Retour Accueil WebOssi". The main content area is titled "Vérifier les informations :" and contains the following information:

Votre Nom est: **Nom**
Votre Prénom est: **Prénom**
Votre email est: **email@mail.com**
Votre Produit est: **S2LOW-Demonstration**
Votre Département est: **Dep**
Votre Ville est: **Ville**
Votre Collectivité est: **Adullact**
Votre Mot de Passe est: **a**

Buttons: [Générer le Certificat](#) [Corriger](#)

Text: **Nouveau certificat**

Après avoir validé, vous serez redirigé vers une page récapitulative. Si toutes les informations sont correctes, vous pouvez cliquer sur Générer le Certificat. Enregistrez le fichier afin de l'importer dans votre navigateur. Vous pouvez aussi corriger les informations en cas d'erreur de saisie, cliquer sur Corriger. Une fois le certificat sauvegardé, vous pouvez revenir à l'accueil, créer un nouveau certificat ou quitter votre navigateur. Attention en cas de perte de votre certificat ou de votre mot de passe, une révocation sera obligatoire (Contacter l'administrateur).

2. Création certificat de Production

The screenshot shows the ADULLACT website header with the logo and the slogan "Des logiciels libres par tous et pour tous". Below the header, there is a navigation bar with "Retour Accueil WebOssi". The main content area is titled "Certificat de Production" and contains a form with the following fields:

- Nom :** (Label: Votre Nom)
- Prenom :** (Label: Votre Prenom)
- Email :** (Label: Votre Email)
- Produit :** (Label: Exemple: S2LOW-Production, Parapheur...)
- Département :** (Label: Exemple: Hérault)
- Ville :** (Label: Exemple: Montpellier)

La création de certificat dédié à la partie Production se fait à l'aide d'un formulaire. Veuillez remplir les champs indiqués. En cas d'erreur de saisie, une alerte apparaîtra à l'écran vous indiquant le ou les champs à corriger.

The screenshot shows the ADULLACT website header and navigation bar. The main content area is titled "Verifier les informations :" and displays the following summary of user input:

- Votre Nom est: **NomProd**
- Votre Prenom est: **PrenomProd**
- Votre email est: **prod@prod.com**
- Votre Produit est: **Example**
- Votre Departement est: **Dep**
- Votre Ville est: **Ville**
- Votre Collectivité est: **Adullact-prod**
- Votre Mot de Passe est: **a**

At the bottom, there are two buttons: "Générer le Certificat" and "Corriger". Below the buttons, the text "Nouveau certificat" is displayed in red.

Après avoir validé, vous serez redirigé vers une page récapitulative. Si toutes les informations sont correctes vous pouvez cliquer sur Générer le Certificat. Enregistrez le fichier afin de l'importer dans votre navigateur. Vous pouvez aussi corriger les informations en cas d'erreur de saisie, cliquer sur Corriger. Une fois le certificat sauvegardé, vous pouvez revenir à l'accueil, créer un nouveau certificat ou quitter votre navigateur. Attention en cas de perte de votre certificat ou de votre mot de passe une révocation sera obligatoire (Contacter l'administrateur).

3. Administration



Association des Développeurs et des Utilisateurs de Logiciels Libres pour l'Administration et les Collectivités Territoriales

Retour Accueil WebOssl

Editer les Produits :

Action	Information					Departement	Pays	N°Certificat	N°Revocation	Etat
Sauvegarder / Revoquer		admin	admin	admin		France	FR	00		V
Certificat Révoqué	a	a	a	a a	a@aaaa.com	a	FR	01	090925144728Z	R
Certificat Révoqué	a	a	S2LOW-Demonstration	a a	a@aaaa.com	a	FR	02	090925150054Z	R
Certificat Révoqué	ville	cc	S2LOW-Demonstration	Nom Pre	a@aaaa.com	dep	FR	03	090925150538Z	R
Certificat Révoqué	a	a	S2LOW-Demonstration	a a	a@aaaa.com	a	FR	04	090925150653Z	R

La partie administration est dédiée à la gestion des certificats. Il est possible d'éditer la liste des produits accessibles dans la partie production.

La liste de tout les certificats indexés dans index.txt de openSSL est affichée. Il est alors possible pour chaque certificat de le révoquer (en supprimant sur le serveur les fichiers liés) et de le sauvegarder.

(le .p12 et .pem sont contenus dans l'archive que vous téléchargez).