

Laurent Révillion

Expertise : SAML V2, OpenID Connect, OAUTH 2.0 , FIDO 2



Conseils - Expertises -
Formations - Accompagnement
- Transfert de compétences

PERIMETRE FONCTIONNEL

Authentification, Autorisations,
SSO, Fédération, Gestion et
liaison des identités, PKI

PRODUITS

Active Directory, ADFS, Azure
AD, Keycloak, Schibboleth, CAS,
simpleSamlPHP, EJBCA,
OpenLDAP, ODSEE, OUD,
OpenDJ, 389-DS, YubiKey

TECHNOLOGIES

LDAP, SAML V2 ,OAUTH 2.0 ,
OpenIdConnect, Kerberos,
Fido2, Webauthn, OTP, ...

ENVIRONNEMENTS

Intranet - Extranet - Internet -
Cloud : AWS, Azure, Google,
IBM

Références sur demande

✉ laurent.revillion@icloud.com

☎ 06 83 98 35 68

EXPÉRIENCES

Expertise - Formateur - OAUTH - OpenID Connect - SAML V2 - FIDO 2

Multi-Entreprises - Depuis 2023

Expertise - Formateur - Keycloak - Redhat SSO

Multi-Entreprises - 2020 à 2023

- Création de la formation - Keycloak - Prise en main - Expert
- Version Wildfly et Quarkus

Expertise - Formateur - SAML V2 - OAUTH 2.0 - Openid Connect

Multi-Entreprises - 2020 à 2023

- Organisation de séminaires
- Suivi quotidien des technologies
- Sur mesure

Expertise - Formateur - Technologies : SAML V2, OpenId Connect , Oauth 2.0, FIDO 2

Multi-Entreprises - Depuis janvier 2019

- Formations - Expertises
- On Premise, Cloud : AWS, Azure, Google, IBM

Création Formation - Keycloak - Déploiement Cluster

Ref : 000048 - 3 jrs - Décembre 2018

- Services Keycloak
- Architecture Keycloak
- Architecture mode Standalone
- Architecture mode Standalone HA
- Architecture mode Cluster
- Comprendre Jgroups, Infinispan, WildFly
- Comprendre le mode domain de Wildfly
- Paramétrage du mode Cluster de Keycloak
- Outillage de Monitoring

Création Formation - Kerberos 5

Ref: 000047 - 2 jrs - Décembre 2018

- Les composants du protocole
- Comprendre le fonctionnement du protocole
- Kerberos 5 et Microsoft Active Directory
- MIT Kerberos 5 - Backend BDB
- MIT Kerberos 5 - Backend Ldap
- Kerberos 5 et les services
- Cross Realm Authentication

Formateur OAUTH 2.0 - OpenID Connect - Keycloak - Solution OpenSource

Ref: 000046 - Depuis décembre 2017

- Comprendre les protocoles
- Installer, paramétrer, gérer
- Interopérabilité avec les autres produits

Animation séminaires OPO - OpenSource Les solutions

Ref: 000045 - Depuis novembre 2017

Séminaires ORSYS

Architecte LDAP

Ref : 000044 - Depuis février 2017

- Choix du produit - Openldap
- Design de l'annuaire
- Design du déploiement multimaster
- Réalisation des documents d'architecture
- 30 jours - 3 jours par semaine

Expert SAML2 - Shibboleth - Ping Federate

Ref : 000043 - 5 jours - Janvier 2017

- Interopérabilité OpenSource/ Non Opensource
- Branchement d'un service à un IDP Ping Federate via SAML V2 et Shibboleth SP
- Formation des acteurs techniques
- Validation technique de la solution

Expert OpenID Connect - Keycloak / OpenAM 13.5

Ref : 000042 - Depuis octobre 2016

- Etude OpenID Connect
- Etude sur l'implémentation de Keycloak
- Etude sur l'implémentation OpenAM 13.5
- 6 mois - 2 jours par semaine

Animation 6 séminaires SAML-AAA-GEI

Ref : 000041 - Septembre 2016 à décembre 2016

Séminaires ORSYS

Expert Openam-Openldap-Kerberos

Ref: 000040 - 6 mois - Mai 2016 à octobre 2016

Support niveau 3 Openam-Openldap-Kerberos

Expert Sécurité - Expert PKI - IAM - LDAP - Signature numérique et Authentification Forte

Ref: 000039 - 1 an - Mars 2015 à mai 2016 - Freelance - PARIS - France

Expertise SSO - Etude d'opportunité et Dossier d'architecture technique

Ref : 000038 - 20 jours - Décembre 2014 à février 2015 - Freelance - Aix en Provence - France

Animation Séminaire - SAML 2, fédération des identités, synthèse

Ref : 000037 - 2 jours - Novembre 2014 - Freelance - France

Expertise OpenLDAP - Architecture et intégration technique

Ref: 000036 - 12 jours - Octobre 2014 à novembre 2014 - Freelance - France

Animation Formation - Solaris , Oracle Database , Oracle Security

Ref: 000037 - 15 jours - Octobre 2014 à novembre 2014 - Freelance - NIAMEY - Niger

Expertise SSO - Assistance intégration Active Directory/Kerberos à Java/Oracle Database

Ref: 000035 - 5 jours - Août 2014 - Freelance - France

Expertise Authentification - Etude intégration CAS/Shibboleth à Oracle PeopleSoft

Ref: 000034 - 12 jours - Juillet 2014 à août 2014 - Freelance - France

Expertise SAML 2 - Etude pour l'intégration SSO à Oracle Fusion Application

Ref: 000033 - 4 jours - Juillet 2014 - Freelance - France

Animation Séminaire - SAML 2, fédération des identités, synthèse

Ref: 000032 - 3 X 2 jours - Mai 2014 à juillet 2014 - Freelance - France

Expertise PKI - Définition et Déploiement d'une CA racine

Ref: 000031 - 3 jours - Avril 2014 - Freelance - France

Expertise Authentification - Etude Password Self Service

Ref: 000030 - 4 jours - Mai 2014 - Freelance - France

Animation Formation - Sécurisation Oracle DB

Ref :000029 - 5 jours - Juin 2014 - Freelance - France

Consultant LDAP - Migration annuaire ODSEE vers 389-ds

Ref: 000028 - 25 jours - Février 2014 à mai 2014 - Freelance - Province - France

Animation Formation - MacOS Maverick Server

Ref: 000027 - 15 jours - Janvier 2014 - Freelance - Paris - France

Animation Formation - Solaris 11 avancée

Ref: 000027 - 10 jours - Décembre 2013 à janvier 2014 - Freelance - Paris - France

Expertise SSO - Kerberos AD - SPNEGO

Ref: 000026 - 10 jours - Novembre 2013 - Freelance - Paris - France

Expertise SSO - Implémentation CAS

Ref: 000025 - 4 jours - Octobre 2013 - Freelance - Paris - France

Consultant LDAP - Levée d'obsolescence Sun DS 6.3

Ref : 000024 - 20 jours - Octobre 2013 - Freelance - Province - France

Animation Séminaires - IAM

Ref: 000023 - 4 jours - Octobre 2013 - Freelance - Paris - France

Animation Formation - Solaris 11 - Oracle DB - Linux

Ref: 000022 - 25 jours - Septembre 2013 à décembre 2013 - Freelance - Centre de formation - France

Consultant LDAP - Renovation du design de l'annuaire 389-ds

Ref: 000021 - 25 jours - Juillet 2013 à août 2013 - Freelance - Province - France

Consultant LDAP - Oracle Directory Server

Ref: 000020 - 35 jours - Avril 2013 à juillet 2013 - Freelance - Paris - France

Animation Formation - Oracle Communication Suite

Ref: 000019 - 5 jours - Mai 2013 - Freelance - Centre de formation - France

Expertise LDAP - Implémentation ODSEE Proxy Ldap

Ref: 000018 - 5 jours - Février 2013 - Freelance - Paris - France

Animation Formation - PKI et SSL avec EJBCA

Ref: 000017 - 5 jours - Depuis janvier 2013 - Freelance - Centre de formation - France

Animation Formation - Solaris 11

Ref: 000016 - 5 jours - Février 2013 - Freelance - 5 jours - Centre de formation - France

Expertise SSO - OpenAM et SAML

Ref: 000015 - 10 jours - Novembre 2012 - Freelance - Paris - France

Expertise LDAP - Architecte / Consultant

Ref: 000014 - 20 jours - Depuis octobre 2012 - Freelance - Paris - France

Animation Formation - OpenAM SAML 2

Ref: 000013 - 5 jours - Septembre 2012 - Freelance - Paris - France

Animation Séminaires - IAM

Ref: 000012 - 6 jours - Depuis septembre 2012 - Freelance - Centre de formation - France

Animation Formation PKI et SSL avec EJBCA

Ref: 000011 - 5 jours - Avril 2012 - Freelance - Centre de formation - France

Expertise / Consultant SAML 2 - OTP - PKI

Ref: 000010 - 45 jours - Mars 2012 à juin 2012 - Freelance - Paris - France

Consultant - Concepteur Architecte Annuaire LDAP

Ref: 000009 - 20 jours - Janvier 2012 - Freelance - Province

Consultant IAM - Fédération d'identité - SAML2

Ref: 000008 - 5 jours - Décembre 2011 - Freelance - Paris

Consultant IAM - Oracle Waveset (Sun IDM)

Ref: 000007 - 20 jours - Mars 2011 à juillet 2011 - Freelance - Paris

Audit - Conseil - Assistance - Annuaire LDAP et serveur de messagerie Sun/Oracle

Ref: 000006 - 40 jours - Février 2011 à novembre 2011 - Freelance - Paris

Formateur - Création Formations

Ref: 000005 - Janvier 2009 à janvier 2012 - Freelance - Centre de formation - Paris - France

Consultant Architecte IAM Concepteur LDAP/IDM

Ref: 000004 - 40 jours - Janvier 2006 à janvier 2008 - Freelance - Province - France

Formateur

Ref: 000003 - Janvier 2000 à janvier 2009 - Freelance - 8 ans pour Sun Microsystems - France

Administrateur Système

Ref: 000002 - Janvier 1994 à janvier 1997 - CDI - 3 ans - Silicom - SGI - France

Support Technique

Ref: 000001 - Janvier 1990 à janvier 1993 - CDI - 3 ans Sun Microsystems - France

COMPÉTENCES

Expertise

- Conception, audit, conseil, transfert de compétences et formations autour des technologies PKI, LDAP, Single Sign On, Gestion des Identités, OAUTH 2.0, OpenIDConnect, SAML2, FIDO2, Webauthn, MFA, OTP
- Annuaire LDAP - Keycloak - Shibboleth - EJBCA - Azure AD
- Spécialiste Interopérabilité OpenSource/Non OpenSource

Services d'annuaire

- Services
Architecture, Design, Déploiement
- Produits Microsoft (AD, Azure AD) OpenSource (OpenLDAP, 389-ds, OpenDJ) Oracle (ODSEE, Sun Directory Server, OUD) RedHat (RedHat DS) IBM (Tivoli Directory Server), Shibboleth, Keycloak

Gestion des identités

Midpoint

Bases de données

MariaDb, PostgreSQL

SSO, Web SSO et SAML

- Solutions CAS, Keycloak, Shibboleth, SimpleSamlPHP, Microsoft ADFS, Azure AD, ...
- Environnements techniques
Apache, Tomcat, WebLogic, JBOSS, Microsoft
- Environnements
Intranet, Extranet, Cloud

Authentification Forte

- Produit
EJBCA, DOGTAG, ADCS, OpenSSL, AD, Kerberos
- Architecture Organisation d'une PKI Authentification Kerberos
- Yubikey - HOTP - TOTP

Systèmes d'exploitations

Linux, Windows 2008/2012, Unix(s)

Programmation

Shell, Perl, PHP, HTML, Javascript, CSS, JQuery, Java