



118, rue de Tocqueville

75017 PARIS

+33 (0)1 53 42 12 90

Jean-Noël DE GALZAIN

@ jnoel@wallix.com

www.wallix.com – www.wallix.org

www.adminbastion.com

MISSION/VISION

Issue du Groupe IF Research, Wallix s'appuie sur le modèle Open Source pour concevoir des solutions de sécurité et de gestion d'infrastructure informatique pour les entreprises.

WALLIX a pour ambition d'être le 1^{er} acteur européen de la sécurité à base de composants logiciels libres.

MÉTIERS/ACTIVITÉS

En tant qu'éditeur, WALLIX conçoit des logiciels Open Source packagés sous forme d'appliances matérielles ou logicielles prêtes au déploiement.

La gamme Wallix comprend trois offres principales « TotalSecure », « LogBox », Wallix « AdminBastion » ou « WAB ».

Ces solutions permettent de déployer des réseaux de confiance dans les entreprises étendues, de contrôler les accès aux ressources de l'entreprise, de recueillir et d'analyser les traces de connexion, enfin de contrôler l'activité informatique pour reconstituer un événement en cas de panne ou de préjudice.

ÉTAT CIVIL DE L'ENTREPRISE

Année de création : 2003

Effectif de l'entreprise 2007 : 25

CA 2007 : 1 600 K€

POSITION DANS LA CHAÎNE DE VALEUR DU PÔLE

[1c] Composants logiciels

[2b] Sous ensembles logiciels

[3a] Produits matériels logiciels

[3b] Edition de logiciels packagés

[6] Produits et services annexes

COMPÉTENCES - SAVOIR-FAIRE

Historiquement, IF Research assure l'exploitation complète d'applications collaboratives hébergées, de réseaux complexes et d'infrastructures sécurisées pour les grandes entreprises. IF Research gère la sécurité de 600 plate-formes à travers le monde pour des clients.

Les technologies *TotalSecure* puis *LogBox* sont nées de l'expertise de Wallix en sécurité informatique et de l'expérience capitalisée sur les grands projets de déploiement de sites distants.

Wallix a publié le logiciel *sshproxy* sur www.wallix.org pour automatiser et sécuriser les procédures d'exploitation, centraliser et simplifier la gestion des mots de passe.

La plate-forme *WAB* a apporté des innovations dans la proxyfication des protocoles réseaux, l'intégration en environnement hétérogène, les fonctions de traçabilité et de reporting, puis la haute disponibilité.

L'expertise Open Source de Wallix sert à adapter la technologie à différents contextes métier (industrie, services informatiques, télécoms & mobilité)

Certifications qualité et agréments, qualifications

Non

Propriété industrielle

TotalSecure et *sshproxy* sont développés sous copyright Wallix

LES PRINCIPALES TECHNOLOGIES CLÉS DU PÔLE COUVERTES PAR L'ENTREPRISE

- Systèmes d'exploitation, machines virtuelles et API associées, langages, compilateurs
- Sûreté et qualité des logiciels pour les systèmes embarqués
- Infrastructures et technologies pour réseaux de communication
- Sécurisation des transactions électroniques et des contenus (informatique théorique, traitement du signal, identification, protection)
- Interfaces Homme - Machine (Communication, périphériques d'interaction)
- Ingénierie des systèmes complexes

IMPLICATION DANS LE PÔLE

Groupes Thématiques

- Logiciel Libre
- Sécurité & Défense

Participation aux projets du Pôle

- ADMIN PROXY
- DESKOLO

VOS PRODUITS

- TotalSecure
- LogBox
- AdminBastion ou WAB

Description fonctionnelle

- *TotalSecure* est une appliance tout en un « UTM » pour gérer des réseaux privés virtuels (VPN), firewall, antivirus & antispams, outils de filtrage, etc.
- *LogBox* collecte, centralise et analyse les logs de connexion de multiples formats, depuis des sites distants
- *WAB* simplifie la gestion des mots de passe, sécurise les accès aux ressources de l'entreprise, trace les connexions d'administration pour rejouer les sessions en cas de panne ou de crash machine.

Stade de développement

- TotalSecure V4
- LogBox V1.5
- WAB V1.3
- Marché national et international
- Références grands groupes industriels et banques (TOTAL, Alcatel, DGA, Natexis, BNP), PME

Marchés visés

- Télécoms
- Sécurité & Défense
- Banque et assurance
- Services aux entreprises
- Industrie, Aéronautique spatial

Facteurs de différenciation : avantages et bénéfiques

- Approche Open Source industrielle
- Technologies non intrusives : sans agent, déploiement aisé, sans remise en cause de l'existant
- Utilisation des standards pour interfaçage et interopérabilité
- Modularité, adaptabilité et simplicité de mise en œuvre
- ROI des solutions
- Approche SAAS / Services managés