

# WikiSuite.org

Suite d'entreprise WikiSuite: quoi de neuf en 2018?  
Présentation par Marc Laporte, Fondateur



# La suite d'entreprise en logiciel libre la plus complète et intégrée



Fondée en 2011, WikiSuite est particulièrement adapté aux organisations centrées sur le savoir et offre la plupart (80% +) des fonctionnalités de gestion des données et des connaissances dont toutes les organisations ont de besoin.

# WikiSuite: Plan stratégique

## Mission

Donner aux organisations les moyens de mieux gérer, sécuriser et utiliser leurs informations, de mieux gérer leurs données et d'obtenir des performances optimales.

## Vision

WikiSuite comme "Un cerveau": Toutes vos équipes travaillent ensemble sur un système intégré

## Valeurs

Tout "wiki-iser": <http://c2.com/cgi/wiki?WikiDesignPrinciples>

# Haut-Niveau

Systeme d'exploitation et reseau

Courriel et calendrier

Clavardage et video conference

Fichiers et synchronisation

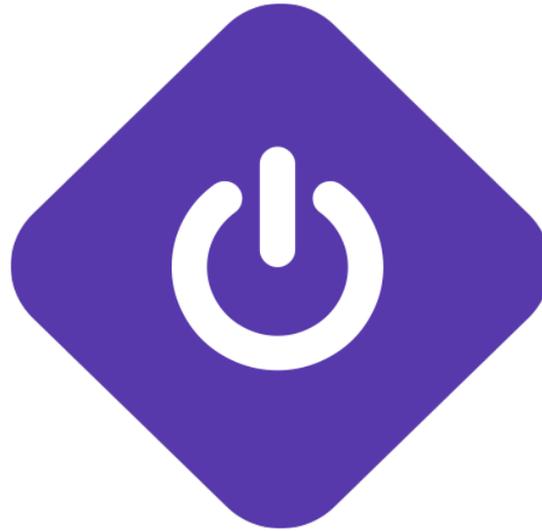
Commerce

Web et intranet

Securite

BPM et analyse

# Systeme d'exploitation et reseau



L'infrastructure sous-jacente

Routeur / passerelle / pare-feu / VPN

Virtualisation (tout système d'exploitation client)

Index / recherche unifiée

Serveur / Réseau

Bureau / Mobile

Traitement du langage naturel (NLP)

Recherche fédérée

# Courriel et calendrier



L'outil de communication universel

Calendrier

Info-lettre

Webmail

Carnet d'adresses

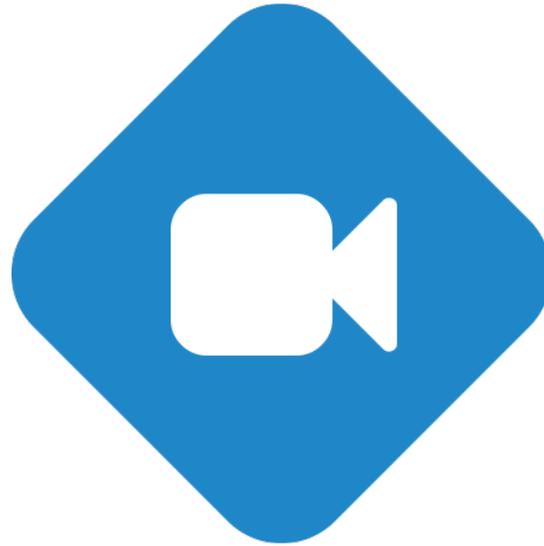
IMAP / CardDAV / CalDAV

Notifications de modifications

Anti-pourriel

Filtres

# Clavardage et vidéo conférence



Communications unifiées en temps réel enrichies (XMPP + WebRTC + SIP)

Systeme téléphonique PBX avec messagerie vocale vers e-mail

Collaboration en temps réel du texte

Présence / Chat (XMPP)

Co-navigation

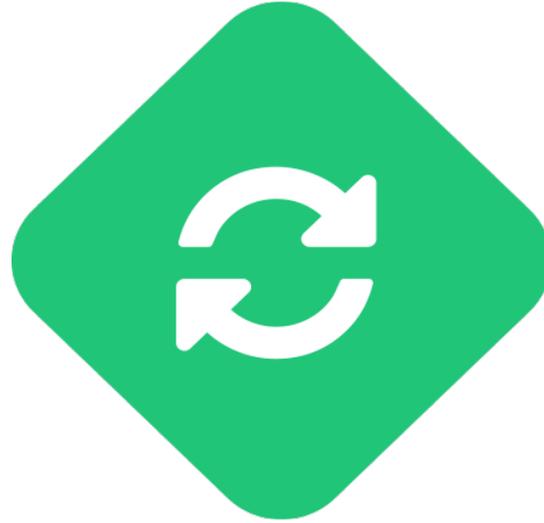
Conférence vidéo et enregistrement

Contrôle à distance du clavier et de la souris

Partage d'écran

Diaporama

# Fichiers et synchronisation



Ayez toujours la dernière version et accédez aux précédentes

Sauvegarde

Versionnage

Répertoires maîtres

Fichiers de toute taille

Rechercher dans les fichiers

Synchronisation de fichiers multi-périphérique

Accès hors ligne

# Commerce



Vendre des adhésions, des produits ou des services

Gestion de la clientèle / des membres (CRM)

Panier / Paiement

Gestion de la force de vente

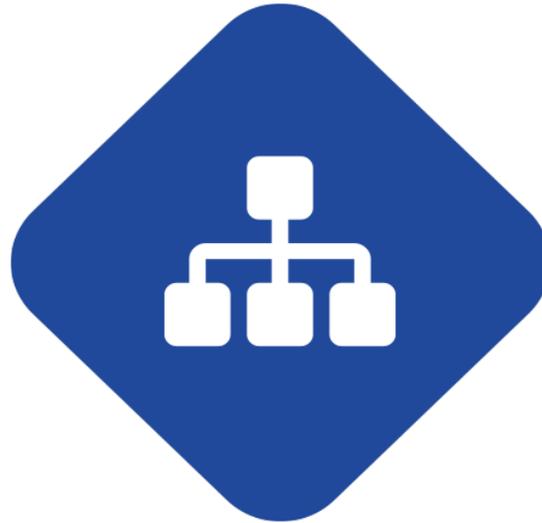
Publicité / réseaux sociaux

Gestion des événements

Affichage numérique

Comptabilité (Alpha)

# Web et intranet



Votre contenu Web public et privé

Site Web / CMS / Blog

Wiki / Base de connaissances / Livre

Réseaux sociaux d'entreprise

Service à la clientèle / Suivi des problèmes

Framework Web / Flux de travail

Apprentissage en ligne/ Quiz

Gestion de la vidéo

Forums

# Sécurité



Gardez vos données à l'abri des pertes ou des divulgations

Gestion des utilisateurs / groupes LDAP

Détection d'Intrusion / Protection

Gestion de mot de passe

Anti-Virus / Anti-Pourriel

Pare-feu / VPN

Système d'enregistrement

Anti-hameçonnage

Chiffrement de fichier

# BPM et analyse



Gérer, mesurer et optimiser vos processus métier

Base de données / Formulaire / Rapports

Analyses d'audience Internet

Rapports / Statistiques

Enquêtes / Sondages

L'intelligence d'affaire

Tableur / graphique

Gestion de projet

Alertes

# Les composantes

Tiki Wiki CMS Groupware

ClearOS

Openfire Meetings

Syncthing

Elasticsearch

Kimchi

Xibo

FusionPBX

# Tiki Wiki CMS Groupware



Tiki Wiki CMS Groupware est une application web combinant les fonctionnalités d'un wiki, d'un système de gestion de contenu et d'une plateforme de collaboration en ligne. Il s'agit de l'application web libre dotée du plus grand nombre de fonctionnalités intégrées. On peut l'utiliser pour construire toutes sortes d'applications web : sites «simples» ou portails complexes, bases de connaissances, intranets, extranets, etc. Le code source de Tiki est disponible sous la licence LGPL version 2.

[tiki.org](http://tiki.org)

# ClearOS



clearOS™

ClearOS est une distribution GNU/Linux conçue pour les besoins des petites et moyennes entreprises. Dotée d'une interface web intuitive, elle est typiquement utilisée sur le réseau comme passerelle ou serveur. Dérivée de CentOS et de Red Hat Enterprise Linux, son code source est disponible principalement sous la licence GPL version 2.

[ClearOS.com](http://ClearOS.com)

# Openfire Meetings



Openfire Meetings est un serveur de communication en temps réel qui supporte les protocoles XMPP, WebRTC et SIP. Il offre un très grand nombre de fonctionnalités grâce à un système d'extensions et son code source est disponible sous la licence

Apache 2.0.

[En savoir plus](#)

[Openfire](#)

# Syncthing



Syncthing est une application client-serveur pour la synchronisation de fichiers. Dotée de son propre protocole d'échange, elle remplace des services non libres comme DropBox par une application ouverte, fiable et décentralisée. Syncthing est conçu pour une synchronisation efficace de multiples répertoires sur de multiples appareils. Son code source est utilisable selon les dispositions de la licence MPL version 2.0.

[syncthing.net](https://syncthing.net)

# Elasticsearch



Elasticsearch est un serveur de recherche libre basé sur la bibliothèque logicielle Lucene. Il comprend un moteur de recherche en texte intégral, une interface web RESTful et des documents JSON. Il s'intègre nativement dans Tiki Wiki CMS Groupware et un projet connexe Kibana permet des visualisations. Le code source d'Elasticsearch est disponible sous la licence Apache version 2.0.

Elasticsearch

# Kimchi

Plugin Image

File not found.

Kimchi est un outil web pour la gestion d'infrastructures de virtualisation KVM. Il a été conçu pour simplifier le plus possible l'utilisation et le démarrage rapide dans KVM. Le code source de Kimchi est disponible sous la licence LGPL version 3.0.

Kimchi

# Xibo



Xibo est une solution numérique d'affichage dynamique comprenant un système de gestion de contenu du côté serveur et, du côté client, le choix d'un lecteur pour Windows ou Android. Le code source de Xibo est disponible sous la licence AGPL version 3.0.

[Xibo.org.uk](http://Xibo.org.uk)

# FusionPBX



FusionPBX est une application graphique libre pour FreeSWITCH. Elle peut être utilisée comme PBX de haute disponibilité, seule ou sur un domaine en service partagé, comme commutateur de classe transporteur ou encore comme serveur de centre d'appel, de télécopie, de voix-sur-ip, de messagerie vocale, de conférence, d'applications voix, etc. Le code source d

FusionPBX est disponible sous la licence MPL 1.1.

[FusionPBX.com](http://FusionPBX.com)

# Mise à jour

---

juin 2017	Hewlett Packard Enterprise (HPE) rend ClearOS disponible sur les serveurs HPE SMB ProLiant.
Novembre 2017	La version ClearOS 7.4 publiée pour toutes les éditions, qui comprend la disponibilité de l'authentification à deux facteurs pour la configuration Web ( le panneau d'administration ClearOS) et les applications «Pare-feu dynamique» sur le marché ClearOS. La communauté WikiSuite est fière d'avoir collaboré pour améliorer la sécurité de ClearOS.
4 Février 2018	Partenariat plus formel avec Converse comme client XMPP dans WikiSuite. Décision de passer à Bootstrap 4.

---

# Mise à jour (suite)

4/15 + 17/18 Mars 2018	L'équipe principale de WikiSuite, Openfire, Converse, Cyrus, ClearOS, Fastmail et Tiki Wiki CMS Groupware se sont rencontrés pour collaborer sur XMPP et JMAP.
Mai 2018	Introduction de Webmeet qui permet aux visiteurs d'un site web de clavarder et de se rencontrer en équipe.. Converse et Openfire sont utilisés.
4-15 Juillet 2018	Juillet 2018 JMAP IETF Hackathon à Montréal
3 Juillet au 21 Septembre 2018	Stage de développement sur ClearOS en République Démocratique du Congo (9 semaines)
7 Septembre 2018	Elastic meetup sur Kibana, Quoi de neuf dans 6.x, et cas d'utilisation dans WikiSuite
au 19 Septembre 2018	Première WikiSuite Non-Conférence à Montréal, Québec, Canada

# Faiblesses et priorités pour 2019

Re-bâtir le système de comptabilité: <https://doc.tiki.org/Accounting>

Intégration du système de courriel avec JMAP <https://github.com/WikiSuite/zend-jmap> et Cyrus

3

Gestion des mots de passe pour les équipes (stratégie à déterminer)

# Questions ?

[www.WikiSuite.org](http://www.WikiSuite.org)