

A man with a large, dark, curly afro and a full beard is wearing a white shirt and glasses. He is pointing directly at the camera with a serious expression. The background is a plain, light color.

capensis

Solutions Linux

Présentation

Intégrateur de solutions Linux et Open Source

Editeur de Canopsis

Présentation

25 Capeneurs
et nous recrutons
encore et toujours



3 Agences
sur Lille, Tours
et Nantes



24 Ans de savoir-faire
au service de nos
clients partenaires



Créée au tout début des années 2000 dans le Nord, Capensis est une société d'ingénierie informatique spécialisée dans les technologies Linux et Open Source.

Depuis, une seule chose compte : offrir à ses clients partenaires des solutions d'infrastructures pointues et durables, en apportant une alternative compétitive aux environnements propriétaires.

Notre expertise



Consulting



Design
d'architecture



Intégration



Support et
maintenance



Formation



Gestion de
projet

Un intégrateur ET un éditeur !

Élaborée en 2011 avec tout le savoir-faire de Capensis, Canopsis est la première solution d'hypervision Open Source au monde !



Puissante et ergonomique, elle centralise, traite et présente l'ensemble des événements du SI grâce à un large panel de fonctionnalités : filtrage, enrichissement, bac à alarmes, corrélation, auto-remédiation, météo des services, tableaux de suivi, KPI...

Quelques références



Nos technologies



Socle Linux



Infrastructure

Distributions : Red Hat, Debian, Ubuntu
Bases de données : MySQL, MariaDB, PostgreSQL
Serveurs web : Apache Httpd, Nginx
Services réseaux : PowerDNS

Haute disponibilité

HAProxy, Keepalived, MariaDB, Galera Cluster

Sauvegarde

Bareos

Virtualisation / Conteneurs

Proxmox, Kubernetes, Docker



Vision du SI



Supervision

Système : Zabbix, Centreon, Icinga2
Réseau : LibreNMS
Cloud : Prometheus
Météorologie : Grafana

Hypervision

Canopsis

ITSM/CMDB

Itop, GLPI, OCS Inventory

Centralisation de logs

Suite Elastic ELK (ElasticSearch, Logstash, Kibana)



Industrialisation



Configuration management

Ansible, Puppet

Cloud

Terraform

Job scheduling

Rundeck

Package / Patch management

Foreman, Pulp, Katello

Intégration continue

Jenkins



Solutions Collab.



Messagerie d'entreprise

Zimbra, Mattermost, BigBlueButton

Gestionnaire de sources

Git / GitLab

Services de partage

Nextcloud, Samba

Annuaire

OpenLDAP

Sécurité

Fusion Directory

Zoom sur Canopsis



Console unique configurable



Simplification de l'exploitation



Réduction du volume d'alarmes



Affichage pertinent des alarmes



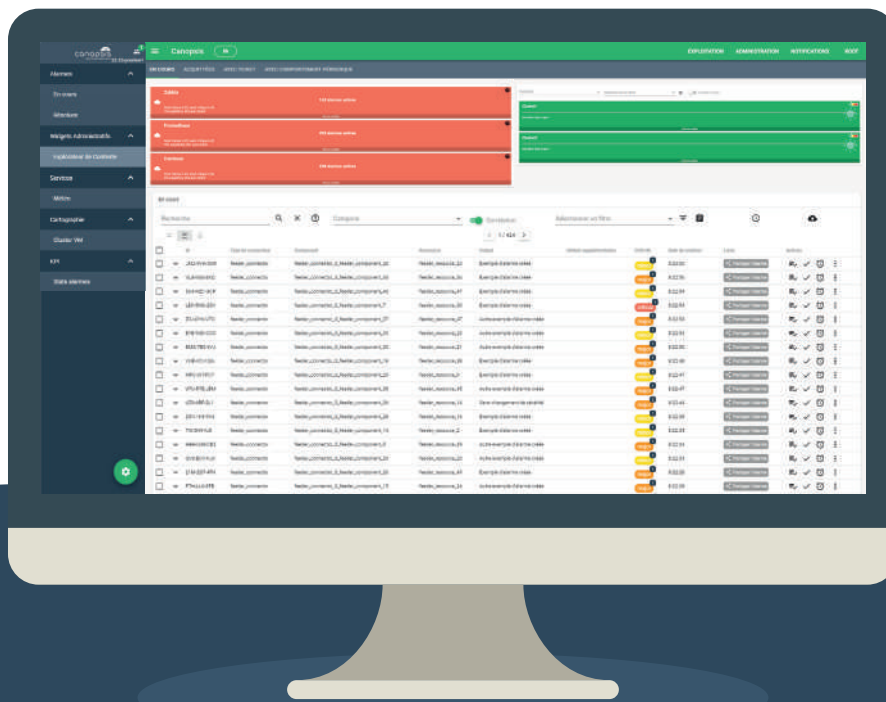
Vision globale avec indicateurs

Comment ça marche ?

Agrégation

Centralisation massive d'événements multisources

Solutions de supervision, logs, outils de ticketing, résultats de scénarios web, référentiels / CMDB, applications métiers...



Traitement

Actions automatiques, semi-automatiques et par l'utilisateur

Filterage, enrichissement, ticketing, remédiation, corrélation...

Restitution

Outils de suivi personnalisables en temps réel et différé

Bac à alarmes, météo de services, cartographie, métrologie, KPI...

Les 2 éditions

	Community Edition	Pro Edition
Agrégation		
Supervision technique et applicative	✓	✓
Données métiers	✓	✓
Infrastructure (logs, BDD, métrologie...)	✓	✓
API	✓	✓
Drivers référentiels / ITSM		✓
Traitement		
Actions planifiées	✓	✓
Planning	✓	✓
Règles d'inactivité	✓	✓
Arbres de dépendance	✓	✓
Enrichissement	⚠	✓
Filtrage (vérification de conformité, firewall et déduplication)	⚠	✓
Corrélation / Méta-alarme		✓
Ticketing		✓
Remédiation / Auto-remédiation		✓
Restitution		
Vue Pilote exploitation		
Bac à alarmes (acquiescement, déclaration et assignation de tickets d'incidents, gestion d'alarmes, timeline, escalade, notifications...)	✓	✓
Notification	✓	✓
Planning / Comportements périodiques	✓	✓
Arbres de dépendance	✓	✓
Remédiation		✓
Cartographie		✓
Vue Administrateur		
Disponibilité des entités	✓	✓
Arbres de dépendance	✓	✓
Calendrier	✓	✓
Règles de gestion (filtrage, enrichissement, inactivité...)	⚠	✓
Utilisation des API (planning, webhooks, enrichissements...)	⚠	✓
Bilan de santé		✓
Vue Responsable applicatif		
Météo des services	✓	✓
Compteurs d'alarmes	✓	✓
Métrologie	✓	✓
Disponibilité des entités / Calculs des SLA	✓	✓
Arbres de dépendance	✓	✓
Calendrier	✓	✓
Statistiques / KPI		✓
Cartographie		✓
Vue par domaine technique (métier, fonctionnelle...)		✓
Performance et disponibilité de la plateforme		
Haute disponibilité de la plateforme		✓
Smart feeder		✓
Redondance des bus de données (haute performance du traitement des événements)		✓
Réplication du trafic depuis les sources (connecteur «Y»)		✓

- ✓ Fonctionnalité disponible dans cette édition
- ⚠ Fonctionnalité limitée dans cette édition
- Fonctionnalité non disponible dans cette édition



A votre disposition !



Armand DISSAUX
Responsable Agence Nord
06 72 48 13 12
adissaux@capensis.fr



Edouard HUAULT
CEO
06 03 24 19 06
ehuault@capensis.fr



Agence Nord
229 Rue Solférino
59000 Lille



Agence Ouest
16 Rue de la Tour d'Auvergne
44200 Nantes



Agence Centre
8 Rue Gamard
37300 Joué-lès-Tours