

WEBINAR

canopsis



Open Source Hypervision

Découvrez la version 23.10 !

Sommaire



Capensis



Problématique



Fonctionnalités



Positionnement



Fonctionnement
général



Canopsis
23.10



Évolutions



Liens
utiles



Offre
commerciale



Références

4 sites
en France



25
collaborateurs



20 ans
d'expérience



4 domaines
d'expertise



Socle Linux

Vision du SI

Industrialisation

Solutions collaboratives

capensis
Solutions Linux



canopsis
Open Source Hypervision

1ère solution d'hypervision
Open Source du marché !

capensis
Solutions Linux

Problématique

- ↳ Trop d'outils
- ↳ Complexité d'exploitation
- ↳ Trop d'alarmes
- ↳ Manque de visibilité globale

La supervision ne suffit plus...

Fonctionnalités

↳ Une console unique configurable

- ✓ Agrégation de vos outils
- ✓ Rationalisation des compétences internes
- ✓ Pas de modification de l'existant

↳ Réduction du volume d'alarmes

- ✓ Règles de corrélation
- ✓ Moteur de déduplication
- ✓ Règles de regroupement

↳ Des fonctionnalités d'exploitation

- ✓ Protocole unique de prise en charge des incidents
- ✓ Ticketing et interactions avec les outils tiers
- ✓ Classification des alarmes
- ✓ Remédiation (automatique)
- ✓ Vues et filtres

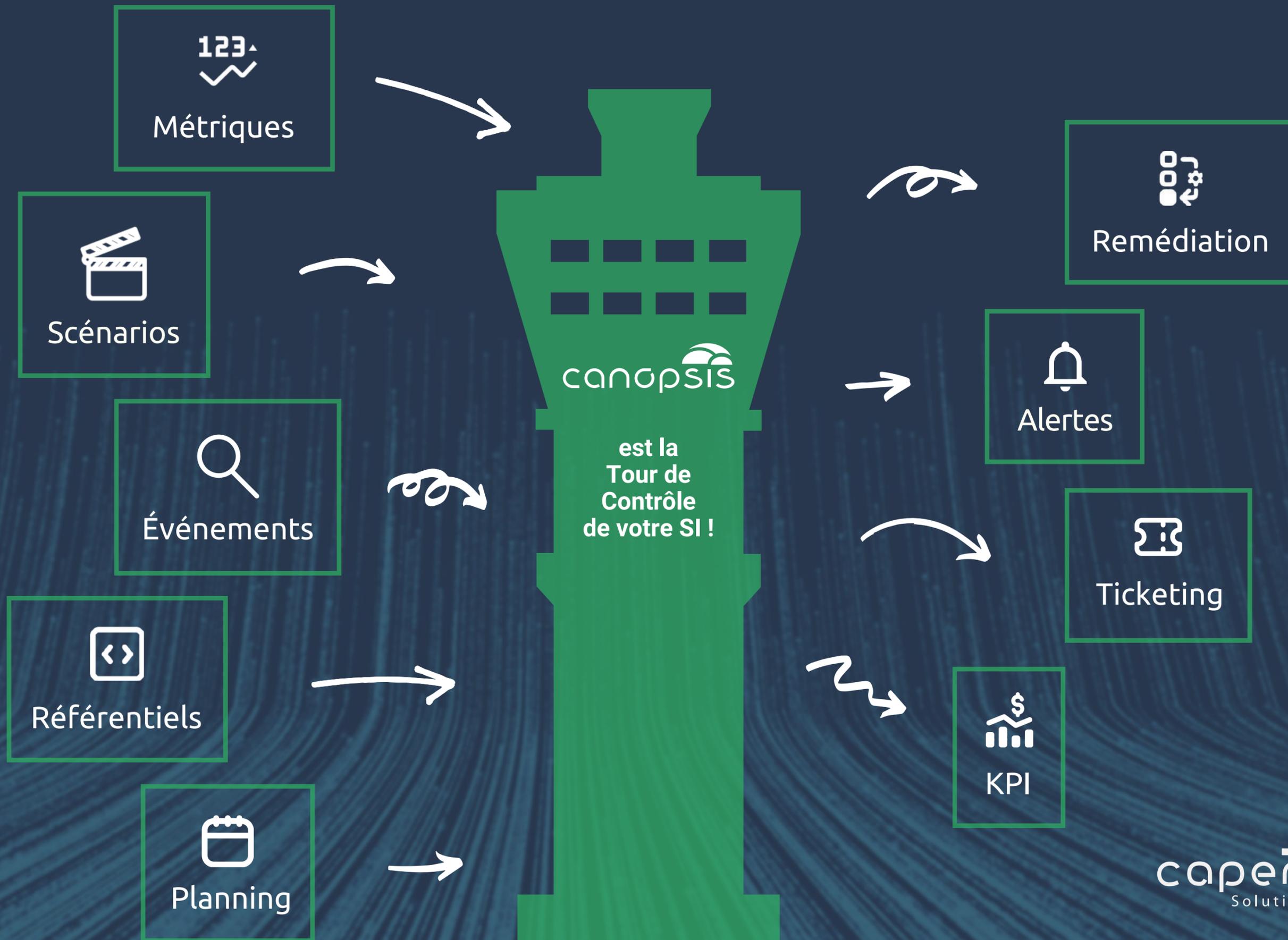
↳ Affichage des alarmes pertinentes

- ✓ La bonne alerte à la bonne personne au bon moment
- ✓ Interactions entre les alarmes et les plannings
- ✓ Règles d'inactivité

↳ Reporting et statistiques

- ✓ Vision globale avec fourniture d'indicateurs / KPI
- ✓ Rapports personnalisés

Fonctionnalités



↳ Agréger / Centraliser

- ✓ Outils de supervision
- ✓ Référentiels / ITSM / CMDB
- ✓ Applications métiers / Outils d'infrastructure

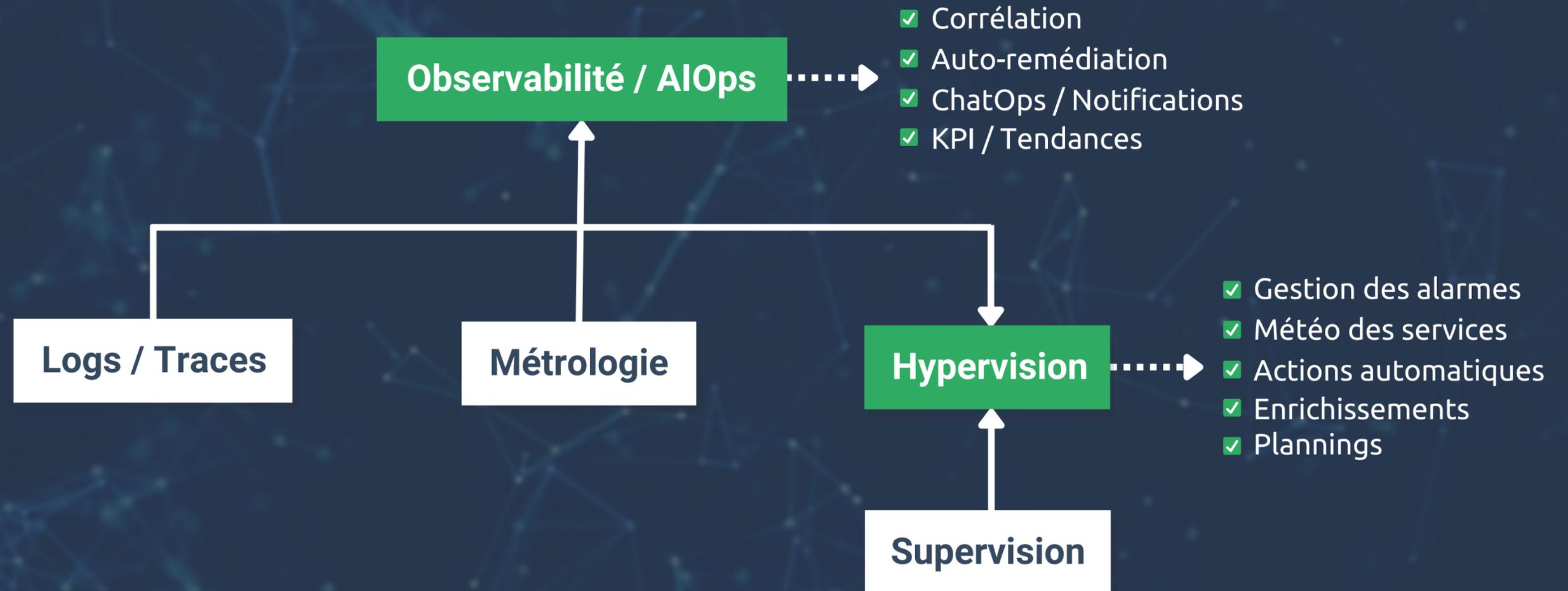
↳ Traiter / Transformer

- ✓ Filtrage
- ✓ Enrichissement
- ✓ Corrélation
- ✓ Remédiation
- ✓ Puits de données
- ✓ ...

↳ Restituer / Présenter

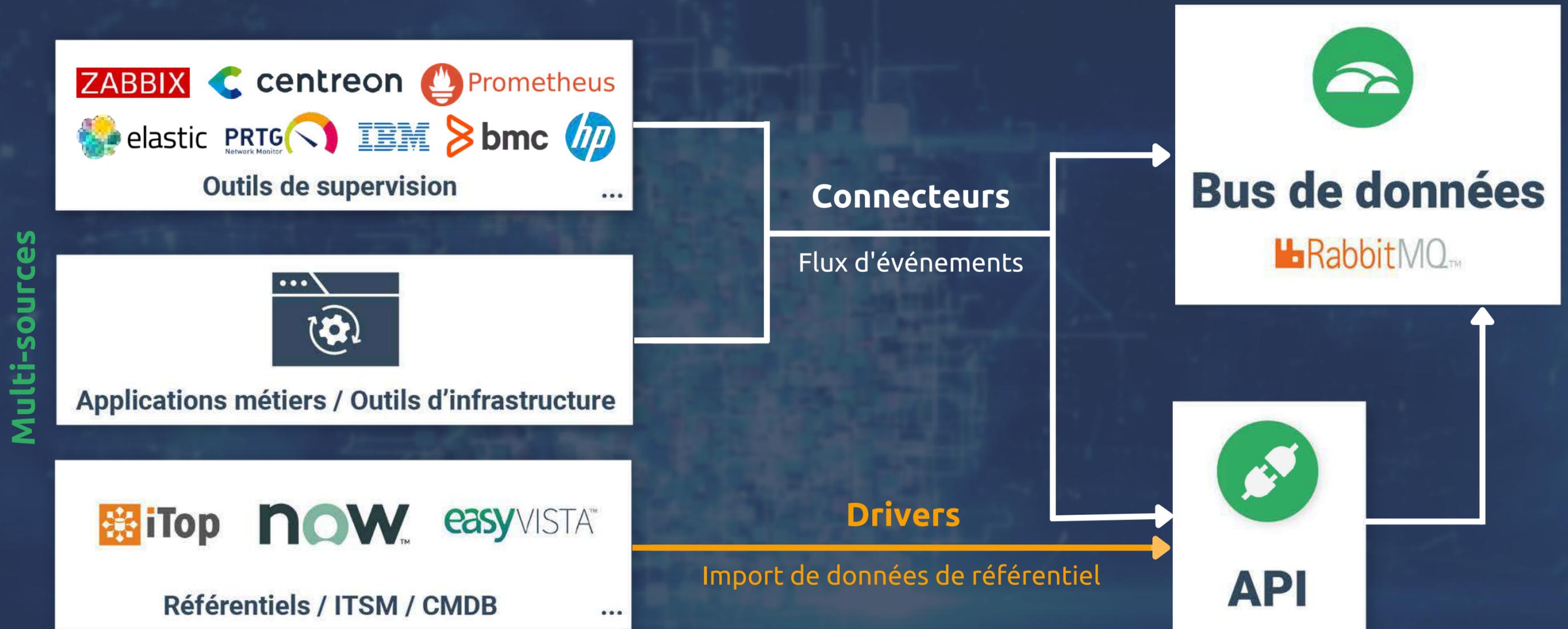
- ✓ Météo des services
- ✓ Stats / KPI / Métrologie
- ✓ Bilan de santé
- ✓ Bac à alarmes
- ✓ Compteurs
- ✓ Cartographie

↳ L'hypervision au service de l'observabilité



Fonctionnement général

↳ Agréger / Centraliser

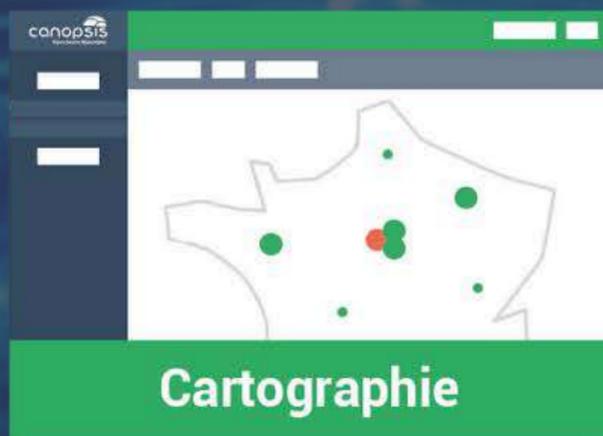
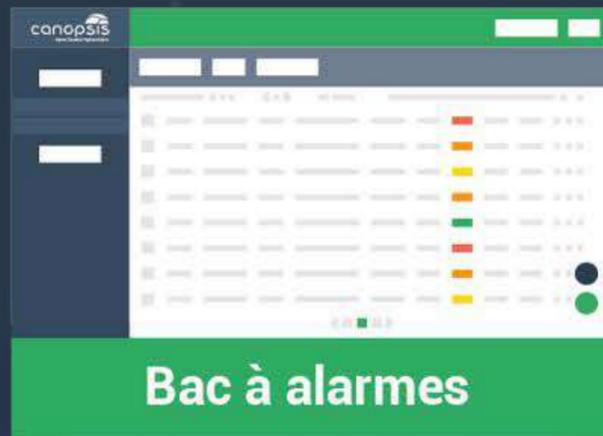


↳ Traiter / Transformer



- Filtrage
- Enrichissement
- Planning
- Règles d'inactivité
- Corrélation
- Services
- Actions
- Remédiation
- Puits de données
- Timeline

Restituer / Présenter



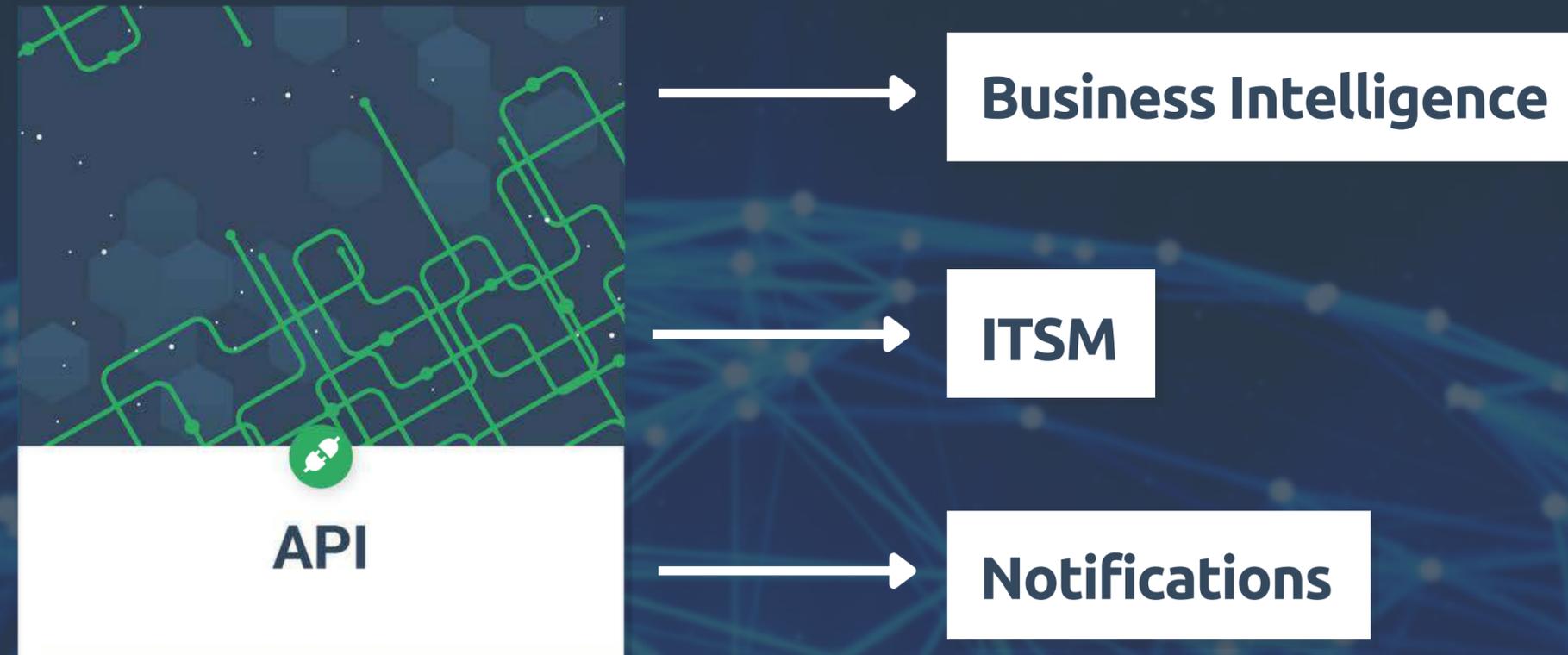
 Interface web

 Responsive

 Vues et droits

 Personnalisation et widgets

Restituer / Présenter



↳ Pour résumer

Centraliser / Agréger

-  Outils de supervision
-  Référentiels / ITSM / CMDB
-  Outils d'infrastructure
-  Applications métiers

Traiter / Transformer

-  Filtrage
-  Enrichissement
-  Planning
-  Règles d'inactivité
-  Corrélation
-  Services
-  Actions
-  Remédiation
-  Puits de données
-  Timeline

Restituer / Présenter

-  Météo des services
-  Bac à alarmes
-  Compteurs
-  KPI
-  Bilan de santé
-  Cartographie
-  Métrologie
-  API

↳ Réception de métriques

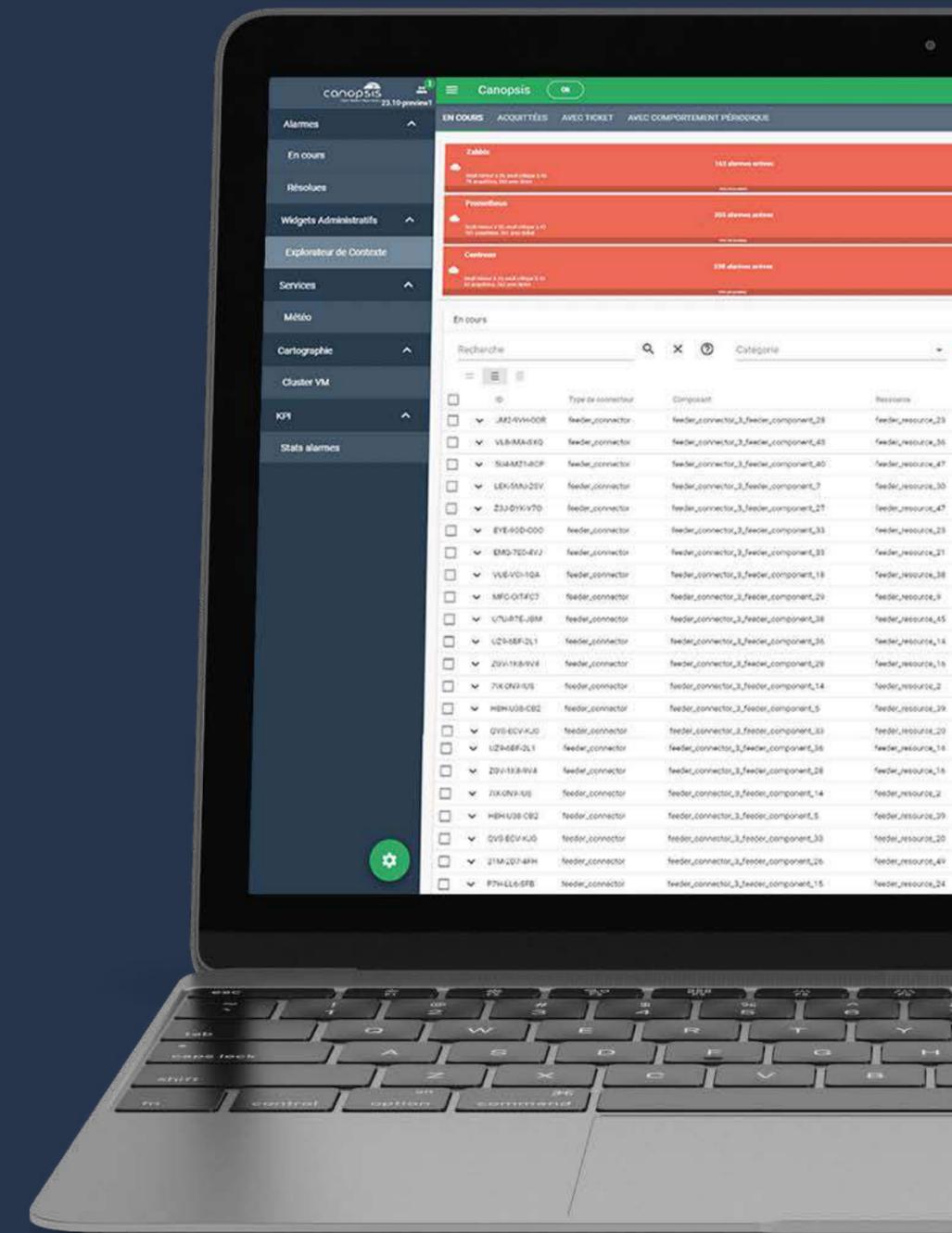
- ✓ Métriques d'outils tiers ► Graphes
- ✓ Format compatible : Nagios like

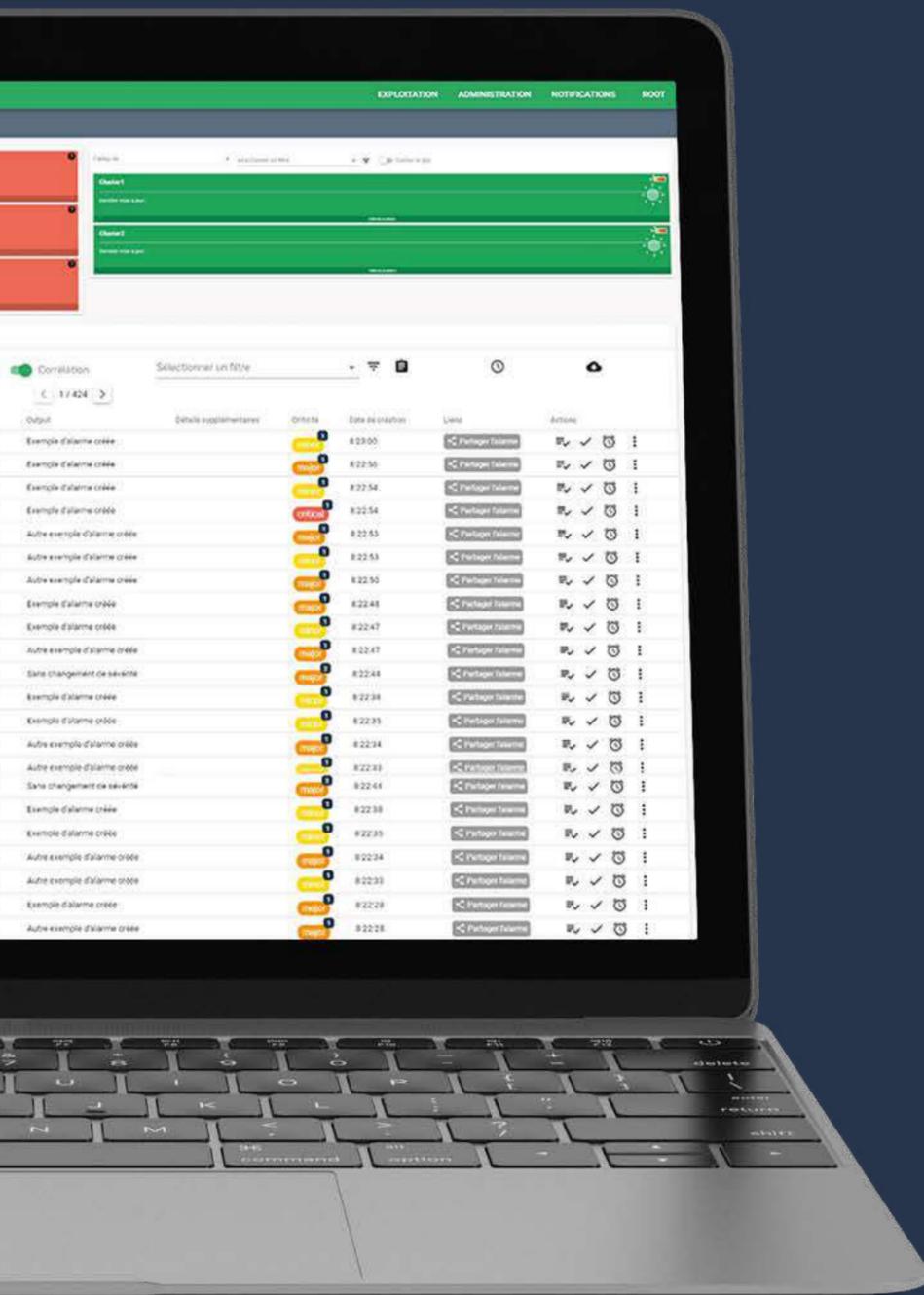
↳ Live tracking des alarmes

- ✓ Rafraîchissement automatique du suivi des alarmes présentes dans le bac

↳ Mode Maintenance

- ✓ Déconnexion de tous les utilisateurs présents sur la plateforme
- ✓ Idéal pour les mises à jour et maintenances de composants Canopsis





↳ Profil multi-rôles

- ✓ Evolution du système d'affectation des droits
- ✓ Attribution possible de plusieurs rôles à un utilisateur

↳ Personnalisation de la webUI

- ✓ Customisation de l'ergonomie du bac à alarmes : search pin, resize, drag-and-drop colonne...
- ✓ Personnalisation des thèmes graphiques sur la majorité de l'interface

↳ Vues privées

- ✓ Création de vues accessibles uniquement par l'utilisateur

↳ Tags

- ✓ Gestion directement intégrée dans Canopsis

↳ Roadmap

- ✓ 3 ans
- ✓ Réflexions internes / clients
- ✓ Possibilité de livraison plus rapide

↳ Ecoute et dialogue avec le client

- ✓ Etudes et réponses aux besoins
- ✓ Club Utilisateurs Canopsis
- ✓ Conseil et accompagnement développements clients

Fonctionnalités à venir



Root
cause



Apprentissage
data sources



Typage des
alarmes



Etanchéification
des données

Liens utiles



canopsis.fr



doc.canopsis.net



demo.canopsis.net



git.canopsis.net

Les éditions

Support communautaire

COMMUNITY EDITION

- ✓ Version Open Core
- ✓ Mono-nœud
- ✓ Connecteurs standards
- ✓ Enrichissements manuels
- ✓ Règles d'inactivité
- ✓ Cartographie
- ✓ Thèmes graphiques
- ✓ Widget métrologie
- ✓ Gestionnaire de liens
- ✓ Gestionnaire de tickets
- ✓ Modèle de widgets

Support et maintenance éditeur

PRO EDITION

- ✓ Community Edition + outils premium
- ✓ Multi-nœuds / Haute disponibilité
- ✓ Connecteurs spécifiques et drivers
- ✓ Enrichissements dynamiques
- ✓ Scénarios applicatifs
- ✓ Corrélation
- ✓ Remédiation
- ✓ Actions planifiées
- ✓ Reporting et statistiques / KPI
- ✓ Bilan de santé
- ✓ Import de référentiels
- ✓ Smart feeder

+ Accompagnement
éditeur 360°

Offre commerciale

↳ Les avantages

- ✓ Solution Open Source et évolutive
- ✓ Structure française
- ✓ Ecoute et proximité clients
- ✓ Expérience Grands Comptes
- ✓ Club Utilisateurs Canopsis

Exemples de projets



Service d'exploitation du SI

Remplacement d'une suite BMC par une stack Open Source Zabbix / Canopsis



Service d'exploitation du SI

Outil de gestion des incidents du cockpit d'exploitation informatique



Centre de services outsourcing

Outil de gestion des incidents dans le cadre des contrats d'infogérance



Centre de gestion informatique

Solution pour l'ensemble des exploitants sur un périmètre technique large (27 sources)



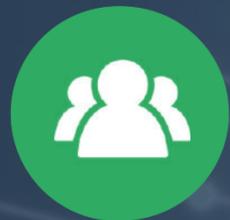
NOC mutualisé OBS

Outil d'exploitation du centre de services mutualisé (1500 événements entrants / sec)

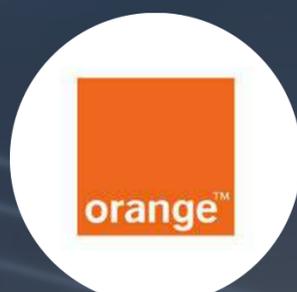


Service d'exploitation du SI

Météo de services et hypervision de l'infrastructure technique



↳ Ils nous font confiance



Place aux Questions

↳ Votre soutien technique



Mikaël MOURCIA
CTO
mmourcia@capensis.fr
06 73 47 97 17

↳ Vos contacts commerciaux



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



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