

# Changelog version 3.3.0

Date de sortie: **Septembre 2022**

## Nouveauté du coeur

- Passage à DEBIAN 10
- Support IPV6
- Nouvelle gestion des patterns
  - duplication
  - déploiement en masse sur les nœuds
  - Ajout de la simplification des plugins
  - la configuration des alertes & des services est scindée.
- Gestion des graphiques
  - Nouveau moteur multithreadé encore plus puissant
  - 6 fois plus de points de données sont stockés sur les données à l'année
  - Ajout de l'échantillonnage minimum et maximum en plus de la moyenne
  - On peut choisir les graphiques et la période souhaitée dans l'onglet "graphique" des nœuds
  - Le zoom est désactivé par défaut
- Groupe de nœuds: possibilité de mettre une description
- Nœuds: possibilité de dupliquer un nœud.
- Création d'un groupe "default\_read\_access" sans utilisateur ayant uniquement les accès en lecture et les nœuds s'ajoute automatiquement dedans.
- Uniformisation des web plugins de type "nœud".

## Nouveaux WEBPLUGINS

- Toutes les plateformes
  - IPLABEL: Ajouter votre plateforme newtest à Esia
  - UPS: un visuel pour vos UPS
  - Site Web: un visuel pour vos sites web et ajoute automatiquement les tests HTTP(S), certificats et DNS
  - Gestion des racks: Gérer l'espace de vos racks serveur et réseau
- Galaxy, Infinity, Mercury
  - Office365: synchronos AD, échange supervisé votre service 365
  - Hyperviseur: Gestion de Proxmox, Vcenter et Xenserver de façon simple et visuelle
- Infinity, Mercury
  - Syslog/journaux

- Mercury
  - XFlows/ gestion de flux

## Tableau de bord

- Possibilité de partager un tableau de bord via un lien public
- Possibilité de mettre un tableau de bord en plein écran
- Nouvelles widgets
  - 1 status: vision sous forme d'abréviation, de cercle, de rectangle, de carré sur pointe et diamant.
  - Backup: affichage en vue calendrier
  - Jauge de service
  - Top 10 des nœuds générant des erreurs
  - Statut de service: affiche un service donné comme sur la page de contrôle du nœud
- Widget "4 status":
  - ajout des cercles, des carrés sur pointe et du camembert dans les vues disponibles
  - on peut cacher les services en inconnus, en maintenances et acquittés
  - on peut faire clignoter les erreurs
- Widget "Alerte en cours": Ajout de la date et du message dans les colonnes
- Uniformisation de la gestion des polices pour le titre et la description de l'ensemble des widgets

## Plan

- Modification de la librairie de gestion des flèches
- Les objets peuvent maintenant être liés à un service
- Les images chargées sur le serveur ne sont plus visibles par tous les utilisateurs
- Les objets peuvent maintenant être liés à un service
- Les éléments ne sont plus bloqués aux extrémités lors de l'ajout sur des images de grand taille
- Ajout du statut ou de la sortie d'un service comme élément dynamique
- Ajout du type de plan "Rack"
- Nouvelles icônes
  - Access point
  - Caméra

## Backup

- possibilité de configurer la période de base directement
- Ajout d'une ligne de séparation pour la semaine dans le calendrier
- Affichage des jours de la semaine dans les dates.

## Rapport

- Les blocs sont maintenant regroupés par thème
- La configuration du canevas est scindée de la configuration des blocs
- Les blocs d'incident et de disponibilité ont une colonne supplémentaire: durée de panne

## Ajout de plugins & Matériels

- Température pour PDU APC
- CISCO SG300 - SG350X
- Aruba series 6000 AOS-CX
- Ajout du plugin GLOBAL HEALTH pour le plugin iDRAC

## Ajouts & améliorations mineures

- [cœur] Afficher la période sélectionnée dans l'historique
- [cœur] Treeview : Garder en mémoire l'état déroulé
- [cœur] Uniformisation des appels au page de contrôle
- [cœur] Les icônes du menu principal ne s'affichent plus dans un ordre aléatoire
- [API] Possibilité de faire des requêtes sur genGraph dans le client API
- [graphique] Dispatcher dans différents dossiers les graphes RRDs
- [importation] meilleure gestion des zyxel USG vs switch zyxel pour le choix du pattern
- [importation] meilleure gestion des TP-LINK pour le choix du pattern

## Corrections de Bug

- [cœur] Correction orthographique diverse
- [cœur] watchdog n'exécute pas certains tests
- [cœur] watchdog : faux positif causant un restart du démon Esia.
- [cœur] Exécution manuelles avec affichage sur plusieurs lignes
- [cœur] Implémentation de toutes les variables du démon dans les exécutions manuelles de service.
- [cœur] Bugs dans les fonctions de RemoteDevice correspondant à la systemMib
- [cœur] Le paquet dnsutils est manquant
- [cœur] Le mot de passe de la base de donnée visible dans le log d'ECATP en cas d'erreur.
- [cœur] Supprimer les références à la librairie php-mcrypt
- [cœur] Page blanche et/ou chargement infini lorsqu'on tente d'accéder à une page non autorisée
- [graphique] Correction de la disparition des graphes lorsqu'on modifie le nom d'un nœud.

- [graphique] Eviter d'avoir des noms de nœuds qui empêchent les graphes de fonctionner normalement.
- [graphique] Export des graphiques de services en CSV ne fonctionne que pour la période 1 jour
- [dashboard] Texte "test" au lieu de la description du service
- [dashboard] Impossible de modifier la police de "Message de communication"
- [keystore] clé keystore non configurée par défaut
- [licence] bug d'affichage bouton "collé"
- [plugin] Plugin Dahua non présent en galaxy/infinity
- [plugin] Plugin pour les switchs Dell non présent en galaxy
- [plugin] Pattern IMM pour les Lenovo non présent en galaxy
- [plugin] EMC datadomain non référencé dans les pattern par défaut dispo
- [plugin] GESA SNMP UPTIME simplification de configuration
- [plugin] "%" en trop dans les paramètres de certains plugins Fortinets
- [plugin] Il manque le plugin ICMP dans le pattern default\_snmp\_ilo
- [plugin] CHECK\_SMTP ne propose pas le changement de port dans la simplification de plugin
- [switch] Interface 100mb/s affichée comme une 40Gb/s
- [backup] Trop de services ajoutés lors de l'ajout simplifié des backups
- [backup] Erreur au chargement JS en anglais
- [serveur] Erreur de tri tablesorter quand les unités sont différentes (vue disques des serveurs)
- [serveur] Erreur de tri tablesorter quand les unités sont différentes (vue disques des serveurs)
- [rapport] Le blocs "graphique de service" est vide lors d'une génération manuelle
- [importation] un Hwg poseidon est vu comme un switch
- [importation] un NAS Qnap est vu comme un serveur et non un NAS
- [importation] lorsque l'on rescane la valeur SNMP ne se fixe pas.
- [importation] L'indicateur des nœuds déjà ajoutés ne fonctionne pas derrière une unity

## En vidéo

[ESIA 3.3 - Toutes les vidéos](#)



## Esia 3.3: Nouveauté de l'interface

From:

<http://10.8.0.12/> - **Esia Wiki**

Permanent link:

<http://10.8.0.12/changelogs/3.3.0>

Last update: **2023/02/09 15:51**

