

# Changelog version 3.4.0

Date de sortie: **Octobre 2023**

## Nouveauté

- Passage en Debian 11
- Passage en Postgresql 13
- Refonte de la page d'accueil.
- Ajout d'un client RSS
- Module d'inventaire (cf: plus bas)
- Module Egide: scanner de vulnérabilité (cf: plus bas)
- Refonte de la gestion des plugins (ajout, modification, duplication, ajout en masse & canal d'alerte par défaut).
- Création d'un pattern à partir des services d'un nœud
- Démon esiaCron dédié à la gestion des tâches planifiée
- Création du type de plugin cron qui correspond aux tâches planifiées
- Page de contrôle des nœuds: Ajouts du statut GESA (Unity/Egide) en haut à droite sur les nœuds liés à système.
- Page de contrôle des nœuds: Ajout d'un Tablesorter sur la vue des services
- Page de contrôle des nœuds: Déplacement des icônes ajouter un service et maintenance dans le "Tablesorter".
- Page de contrôle des nœuds: Possibilité d'acquitter automatiquement tous les services en erreur d'un nœud.
- Page de contrôle des nœuds: vue des services: ajout des colonnes suivantes: nom technique, dernière exécution (en minute), prochaine exécution, priorité du service
- Page de contrôle des nœuds: Affichage si un service est en retard dans son exécution
- Administration: Fusion des onglets: utilisateurs, groupes et droits.
- Administration: Ajout de l'administration des flux RSS

## GESA: unity & Egide Box

- Passage en LTS: des "GESA 2" ou Unity sur base du Raspberry pi 2
- Fin du support de WMI, passage en Powershell
- Nouvelle interface de gestion, une fois la mise à jour effectuée
- Affichage de la mac adresse dans l'interface d'Esia Mercury
- Ecatp passe en version 2
- Ajout du support SSH
- Ajout du support PowerShell

## Tableau de bord

- Tableau de bord par défaut
- Duplication des tableaux de bord
- Possibilité de mettre en plein écran directement dans le lien
- Possibilité de bloquer l'utilisateur à la seule vue du tableau de bord dans le lien
- Ajouts de la widget RSS: message non lu
- Ajouts de la widget RSS: affichage des messages
- Ajouts de la widget Tableau: type de nœuds
- Ajouts des widgets lié à esiaCron (4 status)
- Ajouts de la widget Lien rapide

## Module: Inventaire

- Module complet d'inventaire de vos machines en direct ou via les GESA (Unity & Egide Box).
- Gestion de règles sur les versions de vos logiciels/firmware/OS
- Onglet: ajout d'un onglet dédié sur la vue des nœuds.
- Importation via SNMP ou Powershell
- Bloc de rapport: fabricant
- Bloc de rapport: logiciel
- Bloc de rapport: règles de version
- Widget de tableaux de bord: fabricant
- Widget de tableaux de bord: logiciel
- Widget de tableaux de bord: règles de version

## Module Egide: scanner de vulnérabilité

- Module complet scanner de vulnérabilité. Il permet de scanner vos différents VLAN et de remonter les failles associés à vos services réseau avec une pondération dédiée au VLAN (DMZ, invité, Utilisateur, serveur, management).
- Onglet: ajout d'un onglet dédié sur la vue des nœuds.
- Bloc de rapport: Top CVE
- Bloc de rapport: Top des nœuds ayant le plus gros score
- Bloc de rapport: Top des nœuds ayant le plus de faille
- Widget de tableaux de bord: Vue bouclier
- Widget de tableaux de bord: Top CVE
- Widget de tableaux de bord: Répartition des sévérités
- Widget de tableaux de bord: Top des nœuds ayant le plus gros score
- Widget de tableaux de bord: Top des nœuds ayant le plus de faille

## Module: Rapports

- Refonte complète du module en interne
- Bloc incident: possibilité de spécifier un service ou tous sur le bloc groupe de nœud
- Refonte bloc de texte
- Refonte bloc d'espace de stockage
- Refonte bloc d'incident matériel
- Refonte bloc de graphique
- Refonte bloc de disponibilité
- Refonte bloc valeur de service

## Module: Plan

- Refonte de la configuration des objets sur les plans images
- Le menu reste déplier

## Optimisation

- Gain de performance: +- 15%;
- Mise à jour JQuery vers la version 3.5.1
- Mise à jour JQuery-ui vers la version: 1.12.1
- Nouvelle librairie de gestion des graphiques.
- Optimisation de la gestion des groupes de nœuds et de leur hiérarchie
- Uniformisation du statut des GESAS
- Uniformisation du système de watchdog

## Plugin de monitoring

- Support des QSAN
- Support des nouvelles OID QNAP
- Support des AP Aruba
- Support des Cisco Méraki
- Support des DLINK 1250
- Support d'Innovaphone via les commandes SSH

## Bug

- Module plan: plan image - objet icônes sans nom

- Module plan: plan image - objet icônes non configurables si un nœud a été supprimé d'Esia
- Module plan: plan\_rack - page blanche
- Rapports: Bug de génération si le nom contient des parenthèses
- Rapports: Valeur de service affiche une page blanche
- Tableaux de bord: alerte en cours, impossible de filtrer sur le mot "storage" quand on filtre sur les alertes.
- Tableaux de bord: alerte en cours, impossible de filtrer sur le groupe de nœud parent.
- Tableaux de bord: Graphiques de service fin biaisée par une valeur null
- Cœur: Bugs d'affichages dans l'interface Esia quand des accents sont renseignés sur SNMP
- Cœur: Problème remplacement conf apache
- Cœur: Graphique Export en image ne fonctionne plus
- Cœur: Création de pattern: cliquer sur l'onglet pattern fait apparaître tous les onglets avant la création
- Cœur: Historique - Bouton acquitter service présent pour un utilisateur n'ayant pas le droit esia\_device
- Cœur: Sur la page de configuration des alertes le bouton afficher la ligne de commande fait scroller
- API: Récupération du parent d'un groupe de nœuds via l'API documentée, mais absente
- API: Possibilité de récupérer par nœud l'historique des alertes
- Office 365: l'onglet clients par os dans Teams, charge en continu

From:

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

Permanent link:

<http://10.8.0.12/changelogs/3.4.0>

Last update: **2023/10/31 15:34**

