

Zabbix

ZABIX

Découvrez comment optimiser la supervision de votre infrastructure informatique avec Zabbix : une solution puissante et flexible pour garantir la disponibilité et les performances de votre environnement IT.

Présentiel - Synchron

Objectifs

Acquérir une compréhension approfondie des principes de base de la supervision informatique, ainsi que du fonctionnement de Zabbix en tant que plateforme de supervision.

Etre capables d'installer correctement Zabbix, de le configurer en fonction des besoins spécifiques de leur environnement informatique, et de maintenir efficacement leur installation de Zabbix.

Etre capables d'analyser les données collectées par Zabbix pour détecter les tendances, les problèmes potentiels et les opportunités d'optimisation de l'infrastructure informatique.



Public Visé

Administrateurs système, Ingénieurs réseau, Techniciens informatiques, Professionnels de l'infrastructure informatique en général



Pré Requis

Connaissance de base des systèmes d'exploitation, familiarité avec les concepts de supervision.

Les + métier

Les participants acquièrent une expertise dans l'installation, la configuration et la maintenance de Zabbix, ainsi que dans l'analyse des données de surveillance pour garantir la disponibilité et les performances de l'infrastructure IT.

Objectifs pédagogiques et d'évaluation

Comprendre les concepts fondamentaux de la supervision avec Zabbix
Savoir installer, configurer et maintenir Zabbix
Maîtriser les fonctionnalités avancées de Zabbix
Savoir analyser les données de supervision avec Zabbix
Être en mesure d'intégrer Zabbix avec d'autres outils et systèmes

Méthodes pédagogiques

La formation comprend à la fois des sessions théoriques enrichies par des exercices pratiques et des travaux concrets. Les participants bénéficient d'un support de cours complet remis à la fin de la session pour consolider leur apprentissage.

Modalités de suivi

Questionnaires de positionnement

Moyens pédagogiques

Présentations interactives, des démonstrations en direct, des exercices pratiques et des études de cas.

Qualification Intervenant-e-s

Formateur certifié Zabbix

Parcours pédagogique

Introduction à Zabbix et Installation :

Présentation de Zabbix : concepts de base et architecture
Installation et configuration de Zabbix Server
Configuration des agents Zabbix sur différents systèmes d'exploitation
Configuration de la surveillance de base : hôtes, services, et déclencheurs

Configuration Avancée

Configuration des éléments de surveillance avancée : déclencheurs, actions, et notifications
Utilisation des templates pour simplifier la configuration
Création de cartes pour la visualisation des données de surveillance
Introduction à la personnalisation des scripts de surveillance

Analyse et Optimisation

Utilisation des fonctionnalités de reporting pour l'analyse des données de surveillance
Optimisation des performances de Zabbix pour les environnements à grande échelle
Introduction à la gestion des problèmes et des incidents avec Zabbix
Intégration de Zabbix avec d'autres outils de supervision et de gestion des performances
SNMPsupervision

Administration et Maintenance

Administration quotidienne de Zabbix : gestion des utilisateurs, des droits d'accès et des actions
Sauvegarde et restauration de la configuration de Zabbix
Surveillance proactive de la santé de Zabbix Server
Bonnes pratiques de sécurité pour Zabbix

STRATEGIE INFORMATIQUE - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 95970120697

Stratégie Informatique

Guadeloupe : Immeuble la Coupole, Grand-Camp 97142 ABYMES Tél : 05 90 83 06 18 Fax : 05 90 83 46 71

Martinique : Immeuble Sera n°6, Zone de Manhity 97232 LAMENTIN Tél : 05 96 57 40 20 Fax : 05 96 51 60 53

SARL AU CAPITAL DE 7775€ - SIRET 352 717 193 00044-APE 6202 A

Méthodes et modalités d'évaluation

Tests
Questionnaires

Moyens à mettre en oeuvre

Support de cours.

Modalités d'Accessibilité

Nous consulter.

 **Durée** **Effectif**
28.00 Heures **4** Jours De 3 à 8 Personnes

 **Contactez-nous !** **Agnès BOSSER** **Tél. : 0690237500**
Ingénieur d'affaires IT **Mail : abosser@strategie-info.com**