



DATA

DEVOPS

Elastic Stack (ELK) — Logs & recherche

Elasticsearch, Logstash, Kibana et Beats. Centralisez, indexez et visualisez vos logs pour analyser et alerter en temps réel.

NIVEAU

Intermédiaire

DURÉE

3 jours

VOLUME

21 h

TARIF / PERS.

2 145 € HT

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- ✓ Comprendre l'architecture de la suite Elastic
- ✓ Rechercher et agréger dans Elasticsearch
- ✓ Ingérer et transformer des logs
- ✓ Construire des dashboards Kibana

CE QUE VOUS SEREZ CAPABLE DE FAIRE

- Centraliser les logs de toute votre infra en un seul endroit et y faire des recherches en secondes
- Créer un tableau de bord Kibana qui permet à votre équipe de détecter les anomalies visuellement
- Déclencher une alerte automatique quand un pattern d'erreur critique apparaît dans vos logs
- Passer d'une gestion réactive des incidents (on cherche après coup) à une posture proactive

PROGRAMME DÉTAILLÉ

J1 Elasticsearch

- Index, documents, mapping
- Requêtes et agrégations
- Performance et bonnes pratiques
- Atelier : indexation

J2 Ingestion

- Logstash et pipelines
- Beats (Filebeat, Metricbeat)
- Parsing et enrichissement
- Atelier : collecte de logs

J3 Visualisation

- Kibana : recherche et dashboards
- Alerting
- Cas d'usage observabilité
- Atelier : tableau de bord

PRÉREQUIS

- Bases Linux
- Notions de logs et JSON

PUBLIC VISÉ

Ops, SRE, data engineers et analystes.

TARIFS & SESSIONS

Tarif individuel (inter-entreprises)

2 145 € HT

Tarif intra (groupe)

6 435 € HT

Prochaine session

Sur demande

Format

Distanciel ou présentiel sur site

MODALITÉS & INFORMATIONS PRATIQUES

● Moyens pédagogiques

Apports théoriques et ateliers pratiques, environnements de lab fournis, support de cours remis aux participants.

● Modalités d'évaluation

Évaluation continue par exercices pratiques et quiz ; attestation de fin de formation délivrée.

● Délai d'accès

Inscription jusqu'à 7 jours avant le démarrage, sous réserve de places disponibles.

● Accessibilité

Formation accessible aux personnes en situation de handicap ; contactez-nous pour les adaptations nécessaires.

Prêt à faire monter vos équipes en compétences ?

Parlons de votre projet — réponse sous 24 h ouvrées, en distanciel ou sur site.

contact@sphinx-digital.com

07.81.50.50.38

sphinx-digital.com