

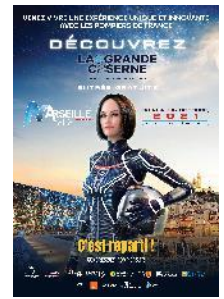
QR CODE SÉCURITÉ BÂTIMENT

Bertrand GLAIZAL – CCI de l'Ain

Lieutenant Michael BULLIFFON – SDIS de l'Ain

Denis MITTELHEISER - BATISAFE



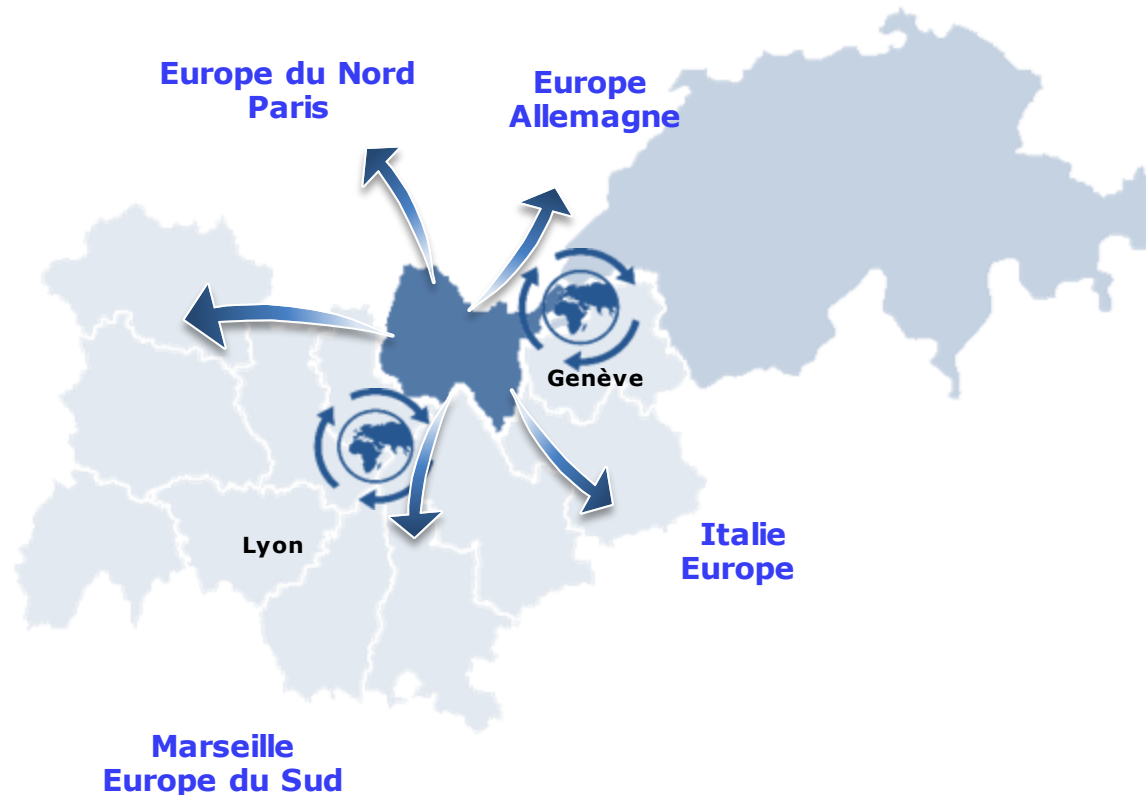


Une initiative du SDIS de l'Ain et de la CCI de l'Ain



Un flash pour **sauver** des vies, **préserver** l'activité des entreprises et **sauvegarder** le patrimoine

L'Ain : 1^{er} département industriel de France



- 🌐 Dans la 2^e région économique française
- 🌐 Une géographie propice
- 🌐 Des infrastructures remarquables
- 🌐 Une ouverture à l'international



Village d'entreprises #AinSavoirFaire



125^e Congrès National des Sapeurs-Pompiers de France



125^e Congrès National
SAPEURS - POMPIERS
 DE FRANCE

Bourg-en-Bresse
 26 > 29 septembre 2018



Atelier

**La réalité virtuelle au service
de la sécurité, de la prévention
et de la prévision**



BIM & INNOVATION :

Bâtiment intelligent à la gestion des risques



**125^e Congrès
National**
SAPEURS-POMPIERS
DE FRANCE

Bourg-en-Bresse
26 > 29 septembre 2018



Culture[®] Sécurité

Une initiative du SDIS de l'Ain et de la CCI de l'Ain



Un officier de sapeurs-pompiers du SDIS 01 intégré à l'équipe d'ingénieurs de la CCI 01 pour accompagner les entreprises



Une initiative du SDIS de l'Ain et de la CCI de l'Ain



Culture Sécurité®

Une initiative du SDIS de l'Ain et de la CCI de l'Ain

Autodiagnostic Culture Sécurité



Industrie – BTP – Commerce – Services

“ Etes-vous engagé(e) dans la sécurité en tant que directeur / manager ? ”

Objectifs

- Permettre au dirigeant de mesurer son degré d'engagement et d'évaluer les pratiques de Culture Sécurité de l'entreprise.
- Cibler les points de faiblesse.
- Identifier les marges de progrès.

Programme descriptif

- Répondre aux 10 questions de l'autodiagnostic.
- Découvrir son score et les conseils associés.
- Identifier les thèmes qui devront faire l'objet d'un plan d'actions.

Atouts

- Auto-évaluation avec une solution digitale/web.
- Rapidité de la démarche (5 minutes).
- Réponses graduées – score immédiat.
- Suite à cette première démarche, la CCI de l'Ain est susceptible de proposer un suivi.

Tarif

Prestation gratuite.
Coût pris en charge par la CCI de l'Ain pour ses ressortissants.

Principaux thèmes abordés :

- La connaissance des risques de l'entreprise (produits chimiques...)
- Le stockage
- La sauvegarde des locaux, matériels importants pour la pérennité de l'entreprise
- L'évacuation
- Les consignes de sécurité
- La formation (incendie, secouriste)
- La relation avec les sapeurs-pompiers
- La culture sécurité (le leadership, le management)
- ...

1 action de secours est assurée toutes les 12 minutes par les sapeurs-pompiers de l'Ain.

2 sinistres par semaine (départ de feu, explosion, fumée, incendie) sont déclarés dans une entreprise ainnoise.

70% des entreprises victimes d'un sinistre majeur disparaissent dans les mois qui suivent.

Et vous... où en êtes-vous ?

Diagnostic Culture Sécurité



Industrie – BTP – Commerce de gros – Services aux entreprises

“ Anticipons ensemble la sécurité de vos équipes et la pérennisation de votre site ! ”

Objectifs

- Sensibiliser l'entreprise à la sécurité et en particulier aux risques incendie.
- Réaliser un état des lieux.
- Identifier des axes de progression au-delà du strict cadre réglementaire.

Programme descriptif

- Préparation par l'entreprise des documents utiles dont l'Autodiagnostic Culture Sécurité.
- Analyses : documentaire / structurelle / organisationnelle / facteur humain.
- Visite de site et entretiens en face à face.
- Rapport personnalisé avec recommandations, préconisations et plan d'actions.

Atouts

- Apport d'expertises opérationnelles dans un cadre confidentiel.
- Démarche structurée, personnalisée et sur mesure dans le respect du calendrier de l'entreprise.

Tarif

650€ HT soit 780€ TTC
Une 1/2 journée dans l'entreprise avec un officier de sapeurs-pompiers professionnel, sur la base d'un autodiagnostic réalisé en amont du rendez-vous.

Thèmes abordés, suivant l'activité de l'entreprise :

- Les agressions externes
- L'accessibilité au site et aux bâtiments
- La défense extérieure contre l'incendie
- Les dispositions constructives
- La connaissance des risques de l'entreprise (produits chimiques...)
- Le stockage
- La procédure permis de feu
- La sauvegarde des locaux, matériels importants pour la pérennité de l'entreprise
- L'alarme incendie
- L'évacuation
- Les dégagements
- Les espaces d'attente sécurisés
- Les consignes de sécurité
- Le départurage
- Les moyens de secours (extincteurs, RIA...)
- La formation (incendie, secouriste)
- La préparation à la gestion de crise
- Le retour d'expérience
- La relation avec les sapeurs-pompiers
- La fiabilisation humaine
- La culture sécurité (le leadership, le management)



Une initiative du SDIS de l'Ain et de la CCI de l'Ain

- **Groupe de travail composé :**

- **de sapeurs-pompiers,**
- **d'entrepreneurs du BTP,**
- **de bureaux d'études,**
- **d'assureurs,**
- **de bailleurs sociaux.**



Une initiative du SDIS de l'Ain et de la CCI de l'Ain

- Donner toutes les informations nécessaires à la bonne conduite des opérations
- Sensibiliser les entreprises, leur permettre de mieux connaître et maîtriser les risques
- Réduire le risque et améliorer l'efficacité de l'intervention



Une initiative
du SDIS de l'Ain
et de la CCI de l'Ain

- Données disponibles **en permanence**
- Plans de l'ensemble du **département**
- Plans de tous types d'établissement **dont les habitations**



Une initiative
du SDIS de l'Ain
et de la CCI de l'Ain

- Informations concernant la sécurité disponibles dès la **visualisation du site concerné**
- **Stabilité** des structures
- Stockages de produits et process **dangereux**



Une initiative
du SDIS de l'Ain
et de la CCI de l'Ain

- **Zoom, photos, visualisation des détails**
- Intégration de **procédures**



Une initiative
du SDIS de l'Ain
et de la CCI de l'Ain

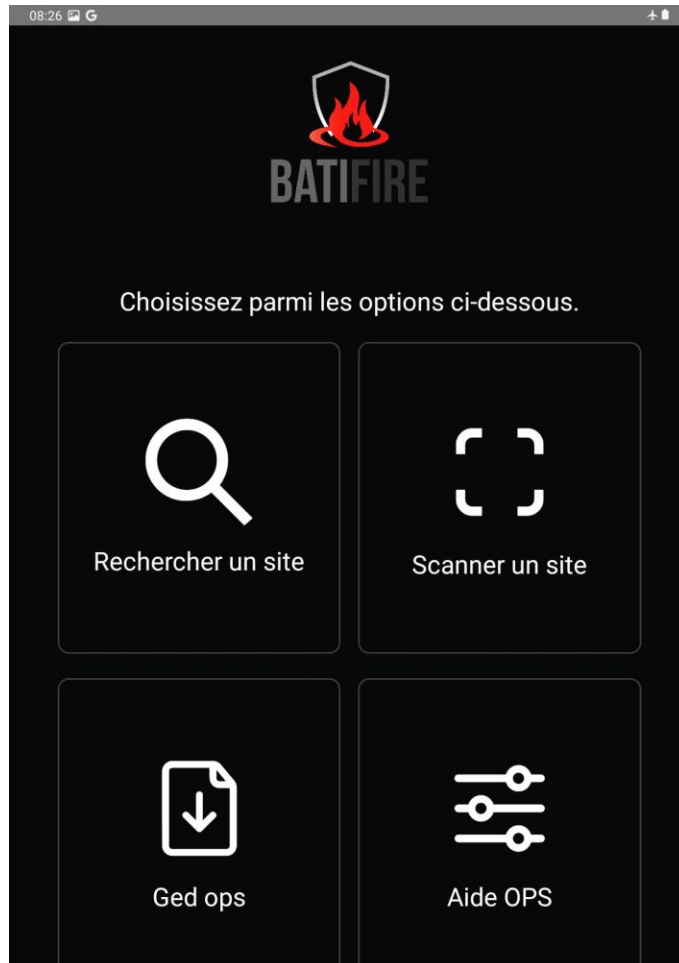
- Nouvelles technologies
- Cheminements particuliers
- DECI



BATIFIRE

CONCEPTION
FONCTIONNEMENT
UTILISATION





Conception

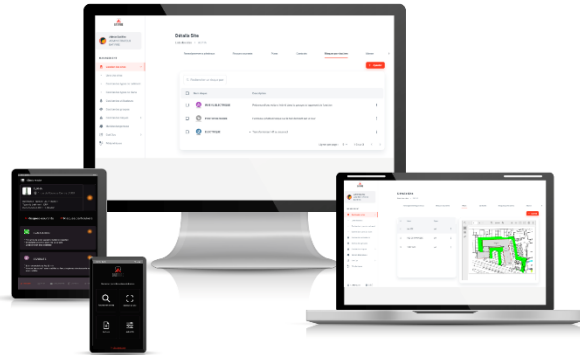
- **Sur tablette et smartphone** sous Android
- **Fonctionne en mode déconnecté**, avec des données **embarquées et cryptées**
- **Téléchargement** par commune et secteur d'intervention,
- Synchronisation **hautement sécurisée et totalement transparente pour les utilisateurs**



Fonctionnement : saisie des données

- Saisie des données au travers d'une **web-application** en mode SaaS sécurisé et certifié RGPD
- Contrôle permanent avec des outils robustes de détection et de **blocage des cyberattaques**
- Protocole d'authentification **encodé et sécurisé**
- 3 profils de connexion

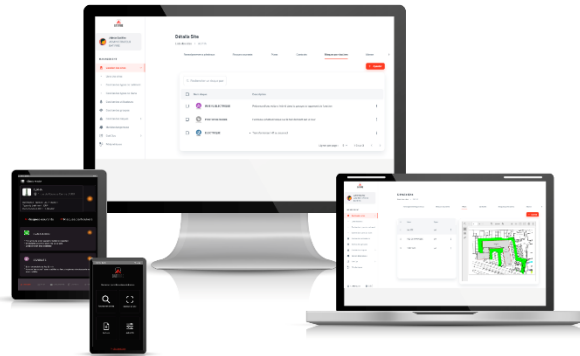
Fonctionnement : saisie des données pour un site hors ETARE



Au travers de Batiregistre (EXPLOITANT) :

- Création d'une référence
- Sous la responsabilité de l'exploitant
- Informations toujours à jour (engagement du client)

Fonctionnement : saisie des données pour un site hors ETARE



Au travers de la web-application par BATIFIRE :

- Audit, analyse des risques, étude ETARE simplifié ou complet, création des plans, recollement des données...
- Sous la responsabilité de Batifire



Utilisation

- Disponible sur Google Play ou MDM du SDIS
- Accès autorisés par le superviseur SDIS (login – mot de passe)
- Utilisation exclusive aux sapeurs-pompiers




Partage d'information opérationnelle Opérations de lutte contre l'incendie dans les bâtiments de type église¹ et protection des œuvres d'art

1. Éléments de contexte

La France possède un patrimoine culturel et religieux important. En fonction de l'époque de ces édifices, plusieurs types de techniques de construction peuvent cohabiter. Les matériaux utilisés, mais également les partis pris architecturaux, peuvent devenir des contraintes pour les services de secours. Aussi, au regard de l'actualité récente, les bâtiments de lieux de culte de type église ont été choisis prioritairement pour partager ces informations.

Outre les opérations de lutte contre l'incendie, les sapeurs-pompiers sont susceptibles de concentrer leurs efforts sur les opérations de sauvegarde du patrimoine.

Ce partage d'information opérationnelle a vocation à informer les services d'incendie et de secours des difficultés opérationnelles sur ce type d'établissement.

Ce document vise également à éclairer les COS sur les grands principes généraux de conduite des opérations en cas d'incendie dans ces structures.

2. Aspect bâtiminaire

L'organisation spatiale des églises s'appuie sur trois espaces principaux : la nef, le transept et le chœur.



¹ Terme générique définissant un lieu de culte qui selon sa fonction et son importance, peut être appelée cathédrale, basilique, abbaye, etc. 89 édifices (dont la cathédrale Notre Dame de Paris) appartiennent à l'Etat et sont affectés au ministère de la Culture. Les autres relèvent des communes. Le clergé est l'affectataire principal.

Direction des sapeurs-pompiers
Sous-direction de la doctrine et des ressources humaines
Bureau de la doctrine, de la formation et des équipements
Affaire suivie par les CDT FERRAND et SEFFRAY – Dessins : DYN TERPE – Photos : D. FERRAND – B. GUERCHE-DGSCGC – Infographie : B. LEMAISTRE - DGSCGC

Modules complémentaires

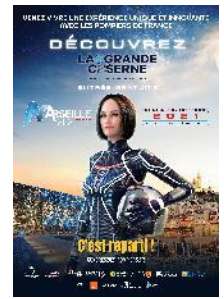
- **GED opérationnelles départementales** par domaine d'intervention (INC, SAP, SR, RCH...), Fiches réflexes ONU – ERICARDS
- **Outils opérationnels d'aide à la décision et de calcul**



BATIFIRE

Démonstration





Un flash pour **sauver** des vies,
préserver l'activité des entreprises
et **sauvegarder** le patrimoine





QUESTIONS ?





Pour en savoir plus :

**RDV HALL 1
STAND 1J13 / 1J13BIS**

