



DOSSIER DE PRESSE

Octobre 2026

Détecter les feux de forêt dès les premières fumées grâce à l'IA

Une alliance stratégique au service de la sécurité et de la résilience des territoires français

Faire face à l'intensification du risque incendie

Sous l'effet du réchauffement climatique et de l'assèchement croissant de la végétation, les feux de forêt et d'espaces naturels progressent chaque année en France. Face à cette réalité, Axione et FireTracking déploient, aux côtés des Services Départementaux d'Incendie et de Secours (SDIS), une solution de détection précoce par intelligence artificielle capable d'identifier un départ de feu en moins de trois minutes.

Sommaire

- Édito - Un risque incendie en constante augmentation
- Introduction - 2026, une année record
- Partie 1 - Le partenariat Axione x FireTracking
- Partie 2 - Les territoires et SDIS mobilisés
 - Indre-et-Loire (SDIS 37)
 - Bouches-du-Rhône (SDIS 13)
 - Côte-d'Or (SDIS 21)
 - Lozère (SDIS 48)
- Nos engagements
- À propos des partenaires
- Contact presse

ÉDITO

Un risque incendie en constante augmentation

Chaque année, le réchauffement climatique et l'assèchement croissant de la végétation aggravent le risque de feux de forêt et d'espaces naturels en France. Le département d'Indre-et-Loire en est un exemple concret : il recense à lui seul plus de 300 départs de feu par an.

Face à cette réalité, la rapidité de détection d'un départ de feu est l'un des facteurs les plus déterminants pour en limiter la propagation. C'est tout l'enjeu du partenariat noué entre FireTracking, spécialiste français de la détection incendie par intelligence artificielle, et Axione, opérateur majeur d'infrastructures numériques : équiper les territoires d'un dispositif de surveillance capable d'alerter les services de secours en quelques minutes, avant que les flammes ne deviennent incontrôlables.

«



Face à l'intensification du risque incendie, le numérique doit être mis au service de la protection des territoires et de leurs ressources naturelles. C'est tout le sens de notre partenariat avec FireTracking : conjuguer une technologie innovante de détection précoce avec notre expertise des infrastructures numériques, notre capacité de déploiement et notre connaissance fine des territoires. Ensemble, nous souhaitons proposer aux collectivités, aux services de secours et aux acteurs privés une solution fiable, réactive et adaptée aux réalités locales, afin de détecter plus rapidement les départs de feu et de favoriser une intervention au plus tôt. Ce partenariat illustre pleinement l'ambition d'Axione : faire de nos réseaux et de nos savoir-faire des leviers d'action concrets face aux grands défis environnementaux, au plus près des besoins de chaque territoire »

Dominique Astier, Directeur Général Délégué Développement Axione

INTRODUCTION

2026, une année record

L'année 2026 a été celle où le risque incendie a changé d'échelle.

- Au 31 juillet 2026, **119 000 hectares** avaient déjà brûlé en France.
- Plus de **14 000 feux** avaient été recensés¹.
- **52 départements** comportent des massifs classés à risque, de la Lozère à l'Indre-et-Loire en passant par la Côte-d'Or.

Désormais, le risque ne concerne plus seulement les départements du pourtour méditerranéen. Dans ce nouveau contexte, détecter un départ de feu quelques minutes avant le premier appel peut changer la dimension de l'intervention. En cela, la solution développée par FireTracking et Axione ne répond plus à un risque circonscrit, mais à un enjeu national d'adaptation.

PARTIE 1

Le partenariat Axione × FireTracking

Le 9 octobre 2025, Axione et FireTracking annonçaient officiellement la signature d'un partenariat stratégique visant à renforcer la protection des territoires face aux risques croissants de feux d'espaces naturels. Cette alliance s'appuie sur les expertises complémentaires des deux entreprises : la maîtrise de l'intelligence artificielle et de la détection incendie pour FireTracking et la capacité à déployer et à exploiter des infrastructures de connectivité à grande échelle pour Axione.



« Les feux de forêt sont désormais une réalité qui touche, chaque été, de nouveaux espaces naturels français. Face à des incendies plus fréquents, plus rapides et parfois plus difficiles à maîtriser, la capacité à détecter au plus tôt les premiers signes de départ de feu devient déterminante pour accélérer l'alerte et faciliter l'intervention. Notre partenariat avec Axione répond précisément à cet enjeu : associer l'efficacité de notre technologie de détection à l'expertise numérique, au maillage territorial et à la proximité opérationnelle d'un acteur solidement implanté auprès des collectivités et des entreprises. Grâce à notre logiciel SaaS, la solution peut être déployée rapidement et adaptée aux réalités de chaque site, avec l'appui de partenaires locaux compétents, sans compromis sur la fiabilité ni sur la rapidité de la détection. Cette complémentarité nous permet d'apporter une réponse concrète, évolutive et immédiatement opérationnelle à un besoin devenu urgent, aussi bien pour les services publics que pour les acteurs privés » **Jean-Simon Chaudier, Fondateur et CEO de FireTracking.**

¹ Source : Ministère de l'Intérieur

Une solution clé en main et interopérable

FireTracking fournit l'ensemble de la chaîne technologique : caméras haute définition installées sur des points hauts (pylônes télécoms, châteaux d'eau existants ou nouvellement déployés), plateforme d'intelligence artificielle d'analyse vidéo en temps réel et interface de supervision pour les services d'incendie et de secours.

Axione, de son côté, mobilise son savoir-faire d'aménageur et d'exploitant de réseaux multi-services : déploiement des équipements, connectivité multi-réseaux (fibre, 5G, satellite), supervision continue via son centre d'exploitation (NOC) et maintenance des installations. L'objectif : déployer un réseau de connectivité avancé, garantissant une transmission en temps réel des alertes générées par l'intelligence artificielle de FireTracking. Cette technologie de pointe, intégrant des systèmes de transmission à faible latence et des dispositifs de redondance, assure une surveillance continue et fiable des massifs forestiers, même dans des conditions extrêmes. La solution s'intègre facilement aux infrastructures déjà existantes chez les clients (caméras, réseaux, serveurs) dans une logique *plug & play*.



Installation sur un pylône télécom

Une intelligence artificielle de pointe

La technologie FireTracking repose sur l'analyse vidéo par IA de flux captés en temps réel par des caméras 4K, combinant *deep learning*, IA générative et traitement d'image optique. Elle est capable de détecter un départ de feu en moins de trois minutes, avec une précision de localisation inférieure à 100 mètres même à 20 kilomètres de distance et un taux de fausses alertes inférieur à 10 %. La plateforme intègre également des modèles de simulation de propagation et des données géographiques critiques (réserves d'eau, itinéraires d'accès, zones sensibles) afin d'aider les équipes d'intervention à définir leur stratégie d'intervention.



Caméras FireTracking installées sur un pylône télécom



Installation sur un château d'eau

Chiffres à retenir

< 3 min

Délai de détection d'un départ de feu

< 10 %

Taux de fausses alertes

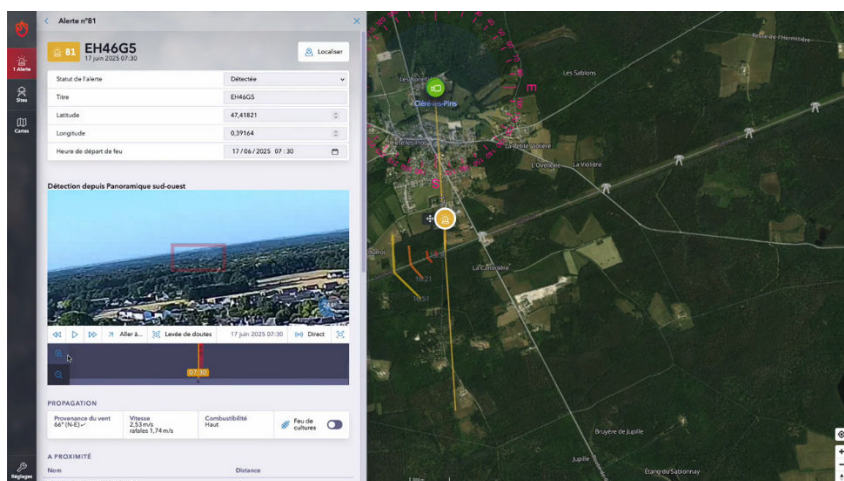
< 100 m

Précision de localisation à 20 km

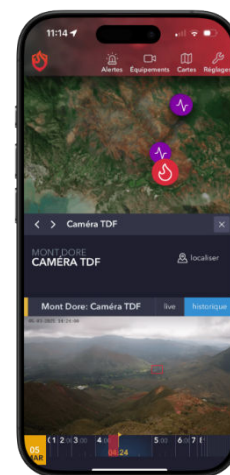
Le délai de 3 minutes dans le détail

Le délai est mesuré après visibilité de la fumée à l'œil nu, et non à compter de l'ignition. L'IA assiste les pompiers mais ne décide pas à leur place : les fumées détectées par les caméras sont transmises à un opérateur qui en détermine la nature exacte. Concrètement, le parcours de l'alerte est le suivant :

1. La caméra réalise une surveillance panoramique du massif.
2. L'IA repère et localise une fumée potentiellement anormale.
3. Un zoom optique se déclenche pour confirmer et documenter le signal.



Cartographie et fiche d'alerte en temps réel



Consultation des alertes sur mobile

4. L'alerte et les images sont transmises au Centre Opérationnel Départemental d'Incendie et de Secours (CODIS).
5. Un opérateur effectue la levée de doute puis dimensionne les moyens à engager, en quelques secondes seulement et à l'aide d'une caméra pilotable à distance, dotée d'un zoom optique x40

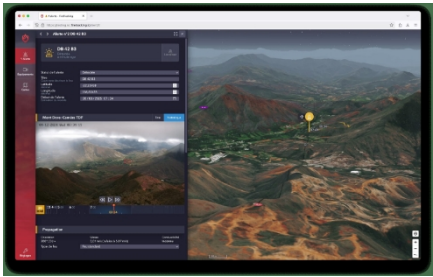
Une plateforme de supervision intuitive

Les équipes d'intervention accèdent en temps réel aux vidéos en haute définition des départs de feux, à leur localisation sur une carte en trois dimensions, et à l'axe de propagation possible, depuis un ordinateur, une tablette ou un smartphone, de jour comme de nuit.

Le dispositif reste actif 24h/24 : les caméras poursuivent leur surveillance de nuit, et une visualisation 3D du terrain permet de suivre la progression d'un départ de feu et d'orienter les moyens d'intervention.



Surveillance nocturne des massifs forestiers



Modélisation 3D du terrain et suivi de l'alerte

Des bénéfices concrets pour les territoires

- Réduction des délais d'intervention des services de secours dès les premières fumées.
- Diminution des surfaces brûlées et préservation des écosystèmes, des infrastructures et des activités économiques.
- Optimisation de la mobilisation des moyens de lutte contre l'incendie.
- Technologie développée et opérée en France, gage de souveraineté numérique pour les collectivités.

PARTIE 2

Les territoires et SDIS mobilisés

Depuis le premier déploiement pilote lancé en Indre-et-Loire début 2025, le dispositif a essaimé auprès de plusieurs Services Départementaux d'Incendie et de Secours, chacun avec ses spécificités de terrain et de calendrier.

SDIS	Département	Statut du déploiement	Dispositif
SDIS 37	Indre-et-Loire	Déploiement en cours — objectif 95 % des massifs forestiers couverts à l'été 2026	11 sites opérationnels
SDIS 13	Bouches-du-Rhône	Premier site opérationnel depuis l'été 2026	1 site opérationnel
SDIS 21	Côte-d'Or	Premier site opérationnel depuis l'été 2026	1 site opérationnel
SDIS 48	Lozère	Déploiement à l'échelle du département en cours depuis fin juillet 2026	2 sites opérationnels, 7 sites en cours de déploiement, 17 à terme

Indre-et-Loire (SDIS 37) : le projet pionnier

Chaque année, le département d'Indre-et-Loire recense plus de 300 départs de feu, aggravés par le réchauffement climatique et l'assèchement de la végétation. En mars 2025, un consortium réunissant Axione, FireTracking, et Emerton Data a remporté l'appel à projets lancé par le Conseil départemental d'Indre-et-Loire en collaboration avec le SDIS 37, pour déployer une solution de détection et de localisation automatique des feux d'espaces naturels.

Le déploiement s'est organisé en deux phases : six sites installés et validés entre janvier et juin 2025 pour couvrir les zones les plus sensibles, puis cinq sites supplémentaires entre janvier et juin 2026, portant la couverture à environ 95 % des massifs forestiers du département. À l'été 2026, la quasi-totalité des massifs forestiers d'Indre-et-Loire sont ainsi surveillés en continu.

« Sur la période estivale 2026, l'IA a détecté entre 5 à 7 départs de feu par jour, et pour certains, jusqu'à 15mn avant le 1er appel. »

Lieutenant-Colonel Cédric Desbois



Bouches-du-Rhône (SDIS 13) : un pilote sur la Côte Bleue

Dans les Bouches-du-Rhône, le SDIS 13 dispose déjà d'un réseau de 27 tours de guet coordonné par son PC forêt. Un site pilote est opérationnel depuis l'été 2026 : deux caméras placées sur l'une de ces tours surveillent le massif de la Côte Bleue, entre Marseille et Martigues. L'IA FireTracking y détecte automatiquement les départs de feu et alerte les opérateurs du CODIS.

« Une alerte précoce et une localisation précise permettent de gagner de précieuses minutes dans la lutte contre les feux d'espaces naturels, augmentant ainsi considérablement les chances de maîtriser le sinistre avant qu'il ne prenne de l'ampleur. »

Commandant Arnaud Cambe

Côte-d'Or (CD 21) : la preuve de terrain

En Côte-d'Or, un premier site a été déployé à Mont Afrique, à proximité de Dijon, depuis l'été 2026. Deux caméras installées à 70 mètres de hauteur surveillent les massifs forestiers dans un rayon de 20 kilomètres et permettent d'identifier un départ de feu en moins de trois minutes avant d'alerter les services de secours.

« Une saison normale, c'est 40 à 50 hectares brûlés. Cette année nous avons dépassé les 600 hectares, avec près de 400 départs de feux. Le risque n'est plus localisé : il est généralisé à l'ensemble du pays. »

Philippe Sauvadet, Président du Conseil départemental de Côte-d'Or

Lozère (SDIS 48) : un déploiement départemental d'ampleur

Le déploiement du dispositif à l'échelle du département de la Lozère a démarré fin juillet 2026. Le projet prévoit l'installation de 17 sites répartis sur le territoire, avec deux caméras par site, soit un total de 34 caméras couvrant l'ensemble des massifs forestiers du département. Les deux premiers sites sont opérationnels depuis la fin du mois de juillet 2026 ; la fin des travaux est estimée à la fin de l'année 2026.

« Le déploiement a été élaboré avec nos partenaires et avec la volonté de couvrir un maximum du département en optimisant chaque point haut retenu. [...] La prise en main par nos opérateurs CODIS a été rapide et efficace. L'outil, simple d'utilisation, est aujourd'hui pleinement intégré dans nos procédures. »

Colonel Frédéric Lhomme

PARTIE 3

Nos engagements

Au-delà du dispositif mis en place avec FireTracking, Axione est régulièrement signataire de conventions avec les SDIS permettant de faciliter la disponibilité de ses salariés en tant que sapeurs-pompiers volontaires et pour faire face aux incendies. Nous mettons ainsi à disposition des collaborateurs pour les interventions sur certains départements (Corrèze, Creuse, Haute-Vienne). Ces conventions permettent l'exercice des fonctions opérationnelles de sapeur-pompier volontaire ou de formation et assurent aux SDIS d'avoir au sein de leurs équipes des secouristes entraînés, experts en matière de prévention et d'intervention. Concrètement, les salariés concernés peuvent quitter leur poste ou adapter leurs horaires pour participer à des interventions d'urgence et un quota de jours par an est octroyé sur le temps de travail pour suivre les formations indispensables au secourisme et à la prévention.

« Je suis sapeur-pompier volontaire depuis mes 18 ans. Cette vocation m'accompagne depuis l'enfance : j'ai commencé ma formation à 13 ans, avant de pouvoir partir en intervention. Je peux être mobilisée aussi bien pour des secours la personne que pour des accidents de la route ou des incendies. Chez Axione, une convention me permet de concilier mes deux casquettes. Aujourd'hui, lorsque je suis convoquée à une formation ou mobilisée pour une intervention, ce cadre me permet de me rendre disponible tout en conservant ma rémunération. Mon manager connaît mes contraintes et fait preuve de compréhension : cet été, j'ai pu utiliser mes jours de disponibilité lors des feux dans le Sud sans hésiter. En interne, je partage aussi mon expérience avec mes collègues lors d'ateliers consacrés aux gestes de premiers secours » **Laura Roman, Responsable d'exploitation à l'agence Axione du Pontet (84).**



Pour aller plus loin, à l'occasion du 132^{ème} Congrès National des Sapeurs-Pompiers de France 2026, Axione a signé, avec le ministère de l'Intérieur, une convention cadre de partenariat portant sur une démarche de soutien à la politique du volontariat chez les sapeurs-pompiers. Aux termes de cet accord, Axione s'engage à faciliter leur participation aux interventions, gardes et formations, selon les besoins de l'entreprise. La convention prévoit jusqu'à 10 jours ouvrés d'absence par an pendant le temps de travail, absences pendant lesquelles Axione a fait le choix de maintenir leur rémunération. Les salariés continuent également de percevoir leurs indemnités de sapeur-pompier volontaire. En cas d'événement grave, le Service d'Incendie et de Secours peut solliciter Axione sans préavis. L'entreprise s'engage de plus à ne prendre aucune décision défavorable envers un salarié du seul fait de cet engagement. Par ailleurs, il est prévu l'attribution à Axione du label « employeur partenaire national des sapeurs-pompiers », valable trois ans et renouvelable.

« Chez Axione, nous sommes convaincus que notre responsabilité ne s'arrête pas aux infrastructures numériques que nous déployons et exploitons dans les territoires. Elle passe aussi par notre capacité à soutenir concrètement l'engagement citoyen de nos collaborateurs. Plusieurs d'entre eux sont sapeurs-pompiers volontaires : il était donc essentiel pour nous de leur donner les moyens de concilier cet engagement avec leur activité professionnelle. La signature d'une convention nationale avec le ministère de l'Intérieur vient structurer et renforcer cette démarche. Elle traduit un engagement très concret : permettre à nos salariés concernés de remplir leur mission de sapeur-pompier volontaire sans que cet engagement ne constitue un frein dans leur parcours professionnel. C'est aussi une manière, pour Axione, de contribuer directement à la capacité d'intervention et de résilience des territoires dans lesquels nous sommes implantés. Cet engagement est pleinement cohérent avec notre ADN. Être un acteur des territoires, c'est bien sûr mettre notre expertise technologique au service de leur transformation, mais c'est aussi favoriser l'engagement de nos collaborateurs lorsqu'ils choisissent de consacrer une partie de leur temps et de leurs compétences à la protection de la population » **Christophe Piot, Directeur Axione Sud-Est.**



À propos des partenaires

À propos d’Axione :

Acteur majeur de la transformation numérique en France, ancré dans les territoires, Axione s’engage depuis plus de 20 ans auprès des entreprises et des collectivités pour rendre le numérique accessible à tous, tout en plaçant la responsabilité sociétale et environnementale au cœur de ses actions.

Axione développe des services innovants pour les collectivités et les entreprises, tels que les Réseaux Multi-Services, l’IoT, la vidéoprotection, la couverture indoor, la 5G ou encore l’exploitation des réseaux pour répondre aux besoins croissants du numérique. Avec 60 sites répartis sur toute la France, son ambition est d’être un acteur à impact sur chaque territoire et améliorer ainsi le quotidien des citoyens et des entreprises. Axione est codétenue par Equans (Groupe Bouygues) et Vauban Infrastructure Partners.

À propos de FireTracking :

FireTracking est une startup française spécialisée dans la détection précoce des feux de forêt par intelligence artificielle. Sa solution logicielle analyse en temps réel les flux vidéo de caméras haute définition installées sur des points hauts, et détecte et localise automatiquement les départs de feu en moins de trois minutes, sur un rayon de 20 kilomètres, sans nécessiter de surveillance humaine permanente. Déployée via un réseau de partenaires intégrateurs, elle surveille aujourd’hui plus d’un million d’hectares en France, dans le Pacifique et en Afrique de l’Est.

www.firetracking.io

Contact presse

Alix Germain – a.germain@axione.fr – 07 64 66 74 36