

Siemens Smart Infrastructure assure la sécurité incendie du musée de l'Air et de l'Espace depuis plus de 20 ans !

Alors que les Journées européennes du patrimoine mettront à l'honneur les sites exceptionnels français les 17 et 18 septembre, certains de ces lieux bénéficient, tout au long de l'année et dans la plus grande discrétion, de systèmes de sécurité sur-mesure permettant de protéger et préserver notre patrimoine historique et culturel.

À l'occasion de ce grand événement national, Siemens France présente le dispositif unique de sécurité incendie déployé avec le musée de l'Air et de l'Espace, sur l'aéroport de Paris-Le Bourget.

- **Fondé en 1919, le musée de l'Air et de l'Espace est l'un des premiers musées aéronautiques au monde, par son ancienneté et la richesse de ses collections. Labellisé « Musée de France » et opérant sous tutelle du ministère des Armées, il présente un ensemble historique exceptionnel dans les trois domaines du vol – l'aérostation, l'aviation et l'espace – au sein duquel figure notamment un exemplaire de Canadair CL-215, premier appareil conçu pour les besoins de la lutte contre les incendies.**
- **Depuis 1999, le musée de l'Air et de l'Espace fait confiance à Siemens pour installer et veiller à sa sécurité incendie.**

Le musée de l'Air et de l'Espace au Bourget cache des trésors précieux de notre histoire. Situé sur l'aéroport de Paris-Le Bourget, berceau de l'aviation mondiale et premier aéroport parisien, il s'étend sur près de 25 hectares, dont 13 dédiés aux réserves et aux ateliers d'entretien et de restauration, de part et d'autre des pistes de l'aéroport. Depuis 1987, il occupe également l'aérogare historique conçue par Georges Labro en 1937, classée à l'inventaire supplémentaire des monuments historiques et restaurée en 2019 dans son architecture Art déco.

Parmi ses espaces, plusieurs font l'objet d'une vigilance au feu particulière : **la Grande Galerie, dans l'aérogare historique du Bourget, le hall Seconde Guerre mondiale, où sont conservés des appareils témoignant des combats aériens entre 1939 et 1945, et le site des ateliers d'entretien et de restauration du musée, à Dugny, qui rassemble certaines des collections les plus fragiles du musée.** C'est pour préserver ces fragments inestimables de notre patrimoine que Siemens France exerce toute son expertise dans la prévention des foyers.

Expert de la sécurité incendie en France depuis 60 ans – anniversaire que l'entreprise fête justement cette année - Siemens collabore avec le musée depuis 1999, et déploie au sein des différents bâtiments, des infrastructures dédiées à la sécurité incendie, gérées depuis le poste central du site et réparties sur trois centrales.

Les dispositifs mis en place par Siemens permettent d'anticiper et de maîtriser immédiatement tout un incendie, notamment en étant capables désormais de distinguer plusieurs types de fumées (fumigènes, fumée de feu, etc.). La détection de fumées représente dès lors 90% de l'activité de Siemens auprès du musée de l'Air et de l'Espace et inclut :

- La détection ponctuelle : détecteur au plafond, produit le plus classique.
- La détection linéaire : des faisceaux lumineux, qui, une fois coupés par la fumée, donnent l'alerte. Dans des espaces aussi larges, la détection ponctuelle ne suffit pas, c'est pourquoi ces faisceaux traversant les salles permettent de croiser les sources et de couvrir toutes les superficies.
- Le détecteur multi-ponctuel par aspiration : il s'agit d'un prélèvement d'air par volume qui est ensuite analysé. Cette technique est, elle, plus adaptée aux petits espaces.

Toutes ces innovations découlent de **la technologie ASA (Analyse du Signal Avancée)** développée par Siemens qui propose des réponses sur-mesure et par anticipation aux enjeux de demain, et cela, grâce à une expérience incomparable en sécurité incendie, mise à profit partout sur le territoire français.

Alors que la transition numérique s'accélère dans tous les domaines, la sécurité incendie n'y fait pas exception. La digitalisation permet de concevoir des solutions intelligentes offrant une interaction complète entre détection, analyse des données, alarme, évacuation et extinction automatique. Elle constitue un atout incontournable pour la mise à disposition d'installations fiables et durables et pour apporter tous les services nécessaires à une utilisation optimale des systèmes ainsi qu'à leur maintenance.

« *La protection de notre patrimoine historique, culturel et technique demande des moyens importants et fiables. Au musée de l'Air et de l'Espace, nous faisons face aux défis liés à la particularité du site, situé sur une plateforme aéroportuaire, et de ses collections « hors format ».* Nous formons ainsi notre équipe en interne et sommes accompagnés par Siemens France et ses solutions de pointe. » précise **Willy Wagnier, chef du service Sécurité incendie /Sûreté**, ancien pompier décoré de la Brigade des Sapeurs-Pompiers de Paris.

« *Notre rôle auprès du musée de l'Air et de l'Espace est essentiel, mais nous n'avons surtout pas droit à l'erreur. Cela fait de notre expertise une des plus pointues du marché. L'enjeu majeur pour Siemens : chasser le risque de fausse alarme et garantir une détection optimale, protéger un patrimoine inestimable et les personnes sur le site. Siemens innove donc constamment pour garantir un déclenchement d'alarme le plus tôt possible. Une remise en question permanente et une veille sans faille nous permet une telle performance nous permettant ainsi de contribuer à préserver le patrimoine des français.* », explique **Amélie de Marsily, directrice de la région Grand-Paris chez Siemens Smart Infrastructure**.

Cliquez [ici](#) pour découvrir le Musée de l'Air et de l'Espace en image !

Une autre illustration de l'expertise en sécurité incendie de Siemens : [Le château royal d'Amboise](#).

Pour en savoir plus cliquez [ici](#)

À propos de Siemens Smart Infrastructure

Siemens Smart Infrastructure (SI) développe des infrastructures intelligentes et évolutives pour le monde d'aujourd'hui et de demain. SI répond aux défis de l'urbanisation et du changement climatique en connectant les systèmes d'énergie, les bâtiments et les sites industriels grâce à un portefeuille complet et unique de produits, systèmes, solutions et services, de la production jusqu'à la consommation d'énergie. Dans un monde toujours plus digital, SI accompagne ses clients dans leur développement et participe au progrès de la société tout en contribuant à la protection de la planète. Siemens Smart Infrastructure, dont le siège est localisé à Zoug (Suisse), compte 70 400 salariés dans le monde.

À propos de Siemens France

Siemens France Holding est une filiale de Siemens AG, entreprise technologique dont l'activité est ciblée sur les secteurs de l'industrie, des infrastructures, du transport et de la santé. Usines éco-efficientes, chaînes logistiques résilientes, bâtiments et réseaux électriques intelligents, transports propres et confortables et médecine de pointe : l'entreprise crée des technologies offrant une réelle valeur ajoutée à ses clients. En œuvrant à la convergence du monde numérique et du monde réel, Siemens permet à ses clients de transformer les secteurs et les marchés sur lesquels ils opèrent, contribuant ainsi à améliorer le quotidien de milliards d'individus dans le monde. Fournisseur de premier plan de technologies médicales, Siemens Healthineers, filiale cotée en bourse dans laquelle le groupe détient une participation majoritaire, contribue à façonner la santé de demain. En outre, Siemens détient une participation minoritaire dans Siemens Energy, acteur majeur dans le transport, la distribution et la production d'énergie. Avec 6 000 collaborateurs, 4 sites industriels et 23 sites d'ingénierie dont 10 à composante R&D, et plus de 50 agences locales, Siemens France s'engage activement dans les filières stratégiques pour l'industrie française. Au 30 septembre 2021, date de clôture du dernier exercice, Siemens France a enregistré, au titre de ses activités poursuivies, un chiffre d'affaires de 1,9 milliard d'euros. Pour de plus amples informations, retrouvez-nous sur Internet à l'adresse : www.siemens.fr

À propos du musée de l'Air et de l'Espace

Situé sur l'aéroport de Paris-Le Bourget, premier aéroport d'affaires européen, le musée de l'Air et de l'Espace est un musée de site et un lieu vivant, en prise directe avec l'aéronautique contemporaine. Sur ce lieu mythique, berceau de l'aviation mondiale et théâtre de nombreux exploits, il propose au visiteur qui parcourt son tarmac, ses halls et ses galeries, de vivre une véritable expérience à travers l'histoire de la conquête aérospatiale.

En décembre 2019, le musée de l'Air et de l'Espace a ouvert sa « Grande Galerie » dédiée aux pionniers de l'air ainsi qu'à la Grande Guerre. Entièrement rénovée, l'aérogare historique de Paris-Le Bourget se fait l'écrin exceptionnel de collections uniques, présentées dans une scénographie repensée, ouverte et épurée. Aéronefs, aérostats, maquettes, uniformes, photographies, estampes, affiches ou objets d'art inédits : une riche collection est à découvrir au détour d'une déambulation révélant de nombreuses surprises ! Le musée doit poursuivre sa mue jusqu'en 2024, date à laquelle le site du Bourget accueillera le village média des Jeux Olympiques organisés à Paris, avant de recevoir à l'horizon 2026 la ligne 17 du métro dans le cadre du projet du Grand Paris Express.

Pour en savoir plus : <https://www.museeairespace.fr/>

Découvrez le programme [Les Journées européennes au musée de l'Air et de l'Espace](#)

Contacts presse

APCO Worldwide

+33 6 81 11 68 06

siemensfrance@apcoworldwide.com