

## **COMMUNIQUE DE PRESSE**

### **Safran inaugure son nouveau centre d'excellence en ingénierie électrique**

**Créteil, le 23 septembre 2022**

**Ross McInnes, Président du Conseil d'Administration de Safran, Olivier Andriès, Directeur Général de Safran et Clément Beaune, Ministre délégué chargé des Transports, ont inauguré ce jour le nouveau centre d'excellence en ingénierie électrique du Groupe, situé à Créteil en Ile-de-France.**

Ce site de 6 400 m<sup>2</sup> regroupe les bureaux d'études de Safran Electrical & Power liées à la propulsion électrique et hybride, l'électronique de puissance, la distribution électrique et la conversion électrique, jusqu'alors répartis sur plusieurs sites. Ce nouveau bâtiment abrite des activités de recherche et technologie, développement et industrialisation, des bancs de test pour systèmes électriques, les équipes programmes et support clients ainsi que des fonctions support. Il a également été aménagé de façon à favoriser la transversalité et la qualité de vie des 430 collaborateurs qui travaillent sur le site.

#### **Une chaîne électrique complète pour réduire l'empreinte carbone des avions**

Ce nouveau centre d'ingénierie est au cœur de la conception des systèmes électriques de Safran Electrical & Power. Les équipes y définissent des solutions de distribution électrique primaire et secondaire, dont le rôle est de transporter et gérer l'électricité depuis les générateurs vers les charges.

C'est également sur le site de Créteil qu'est conçue la ligne de produits ePower, destinée aux nouveaux avions 100% électriques et hybrides. Ces produits couvrent l'ensemble de la chaîne électrique des avions : batteries GENeUSPACK™, moteurs ENGINEUS™, système de distribution primaire et secondaire GENeUSGRID™, système de management de la puissance GENeUSGRID PROPULSION™. A cette gamme de produits s'ajoutent les générateurs GENeUS™, conçus à Pitstone, en Grande-Bretagne.

*« Nous sommes fiers d'inaugurer ce nouveau centre d'expertise où sont développés les systèmes propulsifs électriques qui équiperont bientôt les petits avions de tourisme et de formation des pilotes, puis les avions commerciaux régionaux, et in fine hybrideront les nouvelles générations de moteurs thermiques. Nos équipes sont extrêmement motivées à l'idée de contribuer à décarboner l'aviation en développant des technologies électriques de rupture », a déclaré Stéphane Cueille, Président de Safran Electrical & Power.*

*« L'électrification et l'hybridation des avions sont un des axes clés de la stratégie de Safran vers une aviation décarbonée. Ils viennent compléter le développement d'une architecture propulsive de rupture, l'utilisation importante de carburants aériens durables et l'allégement des équipements, qui combinés, permettront d'aboutir à une aviation neutre en carbone en 2050 », a déclaré Olivier Andriès, Directeur Général de Safran.*

**Safran** est un groupe international de haute technologie opérant dans les domaines de l'aéronautique (propulsion, équipements et intérieurs), de l'espace et de la défense. Sa mission : contribuer durablement à un monde plus sûr, où le transport aérien devient toujours plus respectueux de l'environnement, plus confortable et plus accessible. Implanté sur tous les continents, le Groupe emploie 76 800 collaborateurs pour un chiffre d'affaires de 15,3 milliards d'euros en 2021, et occupe, seul ou en partenariat, des positions de premier plan mondial ou européen sur ses marchés.

Safran est une société cotée sur Euronext Paris et fait partie des indices CAC 40 et Euro Stoxx 50.

**Safran Electrical & Power** est l'un des leaders mondiaux des systèmes électriques aéronautiques. La société est un acteur clé dans le domaine de l'électrification des équipements et de la propulsion électrique et hybride. Elle compte 11 500 collaborateurs répartis dans 13 pays.

Pour plus d'informations : [www.safran-group.com](http://www.safran-group.com)



@SafranElectric



Safran – Equipment



GroupeSafran



Safran\_group

#### Contact presse

Mélodie Susini : [melodie.susini@safrangroup.com](mailto:melodie.susini@safrangroup.com) / +33 (0)6 42 81 99 04