

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION
PUBLIC RELATIONS DIVISION
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8310 Japon

POUR DIFFUSION IMMÉDIATE

n° 3226

Ce texte est une traduction de la version anglaise officielle de ce communiqué de presse. Il est fourni à titre de référence et pour votre confort uniquement. Pour tout détail ou spécificité, veuillez vous reporter à la version anglaise d'origine. La version anglaise d'origine prime, en cas de divergence.

Demandes de renseignements des clients
Civil and Commercial Space Department
Space Systems Division
Mitsubishi Electric Corporation

www.MitsubishiElectric.com/products/space/

Contacts presse

Public Relations Division
Mitsubishi Electric Corporation
prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp
<http://www.MitsubishiElectric.com/news/>

Lancement réussi du satellite de télécommunications Es'hail-2 de Mitsubishi Electric

*Le satellite contribuera au bon fonctionnement des infrastructures de communication
et de radiodiffusion au Moyen-Orient et en Afrique du Nord*

TOKYO, 16 novembre 2018 - [Mitsubishi Electric Corporation](http://www.MitsubishiElectric.com) (TOKYO : 6503) a annoncé aujourd'hui le lancement réussi du satellite de télécommunications Es'hail-2 construit par la société, qui a eu lieu le 16 novembre à 5 h 46 (heure japonaise) à la base de lancement de Cape Canaveral en Floride, aux États-Unis. Le satellite s'est séparé du lanceur sans incident à 6 h 18. Une fois les essais en orbite terminés, il devrait être livré à l'opérateur Qatar Satellite Company (Es'hailSat) basé à Doha en janvier 2019.



Lancement du Es'hail-2 (©SpaceX)

Mitsubishi Electric est le premier fabricant japonais de satellites à s'introduire sur le marché arabe des satellites de communications commerciaux.

Avec une durée de vie nominale de plus de 16 ans, le satellite Es'hail-2 offrira des services de diffusion directe pour les chaînes de télévision dans tout le Moyen-Orient et en Afrique du Nord. Grâce à sa position orbitale à 26 degrés de longitude Est, ses capacités en bande Ku et en bande Ka fourniront également des services de communication gouvernementaux. De plus, Es'hail-2 fournira le premier service radioamateur géostationnaire au monde.

Mitsubishi Electric a participé à la production de plus de 500 satellites japonais et internationaux en tant que sous-traitant principal ou majeur, faisant de l'entreprise l'un des principaux fabricants dans les domaines de la recherche et du développement spatiaux. Mitsubishi Electric a également fourni les systèmes au sol et les services de formation afin de fournir au Es'hailSat une solution clé en main complète.

À propos de la plate-forme de satellite standard DS2000

Le satellite repose sur la plate-forme de satellite DS2000 de Mitsubishi Electric, une plate-forme modulaire entièrement intégrée qui a la flexibilité nécessaire pour gérer un grand éventail d'applications. Seizième satellite de la famille DS2000, le Es'hail-2 confirmera une fois de plus la réputation déjà bien établie de la plate-forme en termes de fiabilité de performances en orbite. À l'avenir, l'entreprise visera à élargir ses activités dans le domaine des systèmes spatiaux en s'appuyant sur ses précédents systèmes fiables et de qualité.

###

À propos de Mitsubishi Electric Corporation

Depuis près de 100 ans, Mitsubishi Electric Corporation (TOKYO : 6503) propose des produits fiables et de haute qualité. Ce leader international est reconnu pour la fabrication, le marketing et la vente d'équipements électriques et électroniques utilisés dans les domaines suivants : le traitement et la communication de l'information, le développement spatial et les communications par satellite, l'électronique grand public, la technologie industrielle, l'énergie, les transports et l'équipement dans le bâtiment. En se conformant à l'esprit de sa devise « Changes for the Better » et de son engagement environnemental « Eco Changes », Mitsubishi Electric s'efforce d'être une entreprise pionnière et propre en plaçant la technologie au service de la société. L'entreprise a enregistré un chiffre d'affaires consolidé du Groupe de 4 444,4 milliards de yens (conformément aux normes internationales d'information financière, 41,9 milliards de dollars US*) au cours du dernier exercice qui a pris fin le 31 mars 2018. Pour plus d'informations, veuillez consulter :

www.MitsubishiElectric.com

*À un taux de change de 106 yens pour 1 dollar US, taux indiqué par le Tokyo Foreign Exchange Market le 31 mars 2018