

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

FÖR OMEDELBAR PUBLICERING

Nr 3226

Det här pressmeddelandet är en översättning av den officiella engelskspråkiga versionen. Det publiceras endast som praktisk referens för användaren. Läs den ursprungliga engelska versionen för information. Vid skillnader mellan texterna är det den engelska versionen som gäller.

Kundförfrågningar

Civil and Commercial Space Department
Space Systems Division
Mitsubishi Electric Corporation

www.MitsubishiElectric.com/products/space/

Medieförfrågningar

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

**Lyckad uppskjutning av kommunikationssatelliten Es'hail-2
som konstruerats av Mitsubishi Electric**

*Förväntas bidra till tillförlitlig drift av kommunikations- och sändningsinfrastrukturer
för Mellanöstern och Nordafrika*

TOKYO, 16 november 2018 – [Mitsubishi Electric Corporation](http://www.MitsubishiElectric.com) (TOKYO: 6503) tillkännagav idag att kommunikationssatelliten Es'hail-2 som konstruerats av företaget fick en lyckad uppskjutning från Cape Canaveral Air Force Station i Florida, USA klockan 05:46:00 den 16 november (japansk tid). Satelliten separerades från bärraketten utan incidenter klockan 06:18. När tester i omloppsbanan slutförts planeras satelliten att levereras till Doha-baserade Qatar Satellite Company (Es'hailSat) i januari 2019.



Uppskjutning av Es'hail-2 (©SpaceX)

Mitsubishi Electric är den första japanska satellittillverkaren som etablerats på den arabiska kommersiella marknaden för kommunikationssatelliter.

Med mer än 16 års beräknad livslängd ger satelliten Es'hail-2 direktsändningstjänster av tv-stationer i Mellanöstern och Nordafrika. Från en position i omloppsbanan på 26 grader östlig longitud ger dess Ku-band- och Ka-bandkapacitet också statliga kommunikationstjänster. Dessutom har Es'hail-2 världens första geostationära amatörradiotjänst.

Mitsubishi Electric är en ledande tillverkare som bidrar till rymdforskning och utveckling och man har varit delaktig i produktionen av mer än 500 japanska och internationella satelliter som antingen huvudleverantör eller central underleverantör. Mitsubishi Electric levererar även marksystem- och utbildningstjänster för att kunna tillhandahålla Es'hailSat en komplett lösning.

Om standardsatellitplattformen DS2000

Satelliten är byggd på Mitsubishi Electrics DS2000 satellitbussplattform, en fullt utvecklad modulär plattform med flexibiliteten att hantera ett brett urval av nyttoanvändningar. Som den sextonde medlemmen i DS2000-serien med satelliter demonstrerar Es'hail-2 ytterligare plattformens väletablerade anseende för mycket tillförlitliga prestanda i omloppsbanan. Företaget strävar efter att ytterligare expandera sin rymdsystemverksamhet baserat på dess beprövade tillförlitlighet och kvalitetssystem.

###

Om Mitsubishi Electric Corporation

Mitsubishi Electric Corporation (TOKYO: 6503) har nästan 100 års erfarenhet av att tillhandahålla tillförlitliga och högkvalitativa produkter och är en erkänd global ledare inom tillverkning, marknadsföring och försäljning av elektrisk och elektronisk utrustning som används i behandling av information och kommunikation, rymdteknik och satellitkommunikation, konsumentelektronik, industriteknik, energi-, transport- och byggutrustning. Mitsubishi Electric strävar efter att vara ett globalt och ledande grönt företag som berikar samhället med teknik genom att anamma andemeningen i företagets motto, Changes for the Better, och dess miljöredovisning, Eco Changes. Företaget noterade att koncernens försäljning hamnade på 4 444,4 miljarder yen (41,9 miljarder dollar*) under räkenskapsåret som slutade den 31 mars 2018. Här hittar du mer information:

www.MitsubishiElectric.com

*Vid en växelkurs på 106 yen mot den amerikanska dollarn, vilket är kursen som givits av Tokyobörsen den 31 mars 2018