

EC175-Flugsimulator von Airbus Helicopters ist einsatzbereit

Marignane, 8. Juli 2014 – Der erste nach Level D qualifizierte Full-Flight-Simulator (FFS) für die neue EC175 von Airbus Helicopters hat seine Zulassung durch die europäische Agentur für Flugsicherheit (EASA) erhalten. Er steht im Ausbildungszentrum Helisim, angrenzend an das Firmengelände von Airbus Helicopters im französischen Marignane, und kann nun für Pilotenschulungen genutzt werden.

„Sicherheit und Support haben bei Airbus Helicopters oberste Priorität. Mit der Einführung dieser Schulungssysteme erfüllen wir vor dem Lieferstart für die EC175 in diesem Jahr die Anforderungen und Erwartungen unserer Kunden“, erklärt Matthieu Louvot, Head of Support & Services bei Airbus Helicopters. „Durch die Investition in solche Ressourcen sichern wir eine schnelle und reibungslose Indienststellung der EC175 und einen erfolgreichen Betrieb in den kommenden Jahren.“

Zum hochmodernen FFS mit beweglicher Basis gehört ein optisches Projektionssystem der neuesten Generation. Das Sichtfeld beträgt 210 Grad mal 80 Grad. Der Simulator wurde von dem spanischen Unternehmen Indra in enger Zusammenarbeit mit Airbus Helicopters, Hersteller der EC175, gefertigt und ist mit den Daten, der Avioniksuite und dem automatischen Flugführungssystem des echten Hubschraubers ausgestattet.

Dank des Full-Motion-Systems, computergenerierter Missionsschauplätze und detailgetreu nachgebildeter Cockpit-Instrumente können in diesem Simulator spezifische Szenarien wie Landungen auf Offshore-Plattformen bei Einsätzen für die Öl- und Gasindustrie unter realistischen Flugbedingungen trainiert werden.

Helisim hat für EC175-Kunden bereits die ersten Lehrgänge durchgeführt. Derzeit nutzt das Unternehmen zur Ausbildung der Kundenpiloten einen „Flight Navigation Procedures Trainer“ (FNPT, Level III) mit fester Basis, der auch für spezielle Trainingsmodule für Einsätze im Öl- und Gassegment genutzt wird. Darüber hinaus werden für technisches Personal Schulungen an einem originalgroßen Hubschraubermodell angeboten. Neben den Schulungsangeboten bei Helisim in Europa wird Airbus Helicopters einen weiteren Full-Flight-Simulator (Level D) in den USA einrichten, um die Offshore-Erdöl- und -Erdgasindustrie auf dem amerikanischen Kontinent zu unterstützen.

Airbus Helicopters wird mit der Auslieferung der EC175 an die ersten Kunden in diesem Jahr beginnen. Das Unternehmen sichert einen ausgereiften Hubschrauber zu und begleitet die Indienststellung mit einer besonderen Projektgruppe und Dienstleistungen wie Support & Services sowie Schulungen.

Die mittelschwere, zweimotorige EC175 wurde in enger Zusammenarbeit mit Betreibern entwickelt und kann zu unterschiedlichsten Aufgaben herangezogen werden, darunter Personenbeförderung zu Offshore-Plattformen, Such- und Rettungsmissionen, Privattransporte sowie Arbeits- und Luftrettungseinsätze. Der Hubschrauber ist mit der neuen Avioniksuite Helionix[®] von Airbus Helicopters und einem digitalen Vier-Achsen-Autopiloten ausgerüstet, der den Piloten entlastet und damit für mehr Sicherheit sorgt. Darüber hinaus bietet die Maschine eine bessere Lageübersicht und Flugbereichssicherung sowie eine hohe Systemredundanz.

Über Indra

Indra, unter dem Aufsichtsratsvorsitz von Javier Monzón, ist ein multinationaler Consulting- und Technologiekonzern, führend in Spanien und eines der Spitzenunternehmen in diesem Bereich in Europa und Lateinamerika. Seine Unternehmensstrategie und Zukunftsfähigkeit gründen sich auf seine Stärke - die Innovation. In den letzten drei Jahren allein hat Indra mehr als 570 Mio. Euro in die Forschung und Entwicklung investiert. Mit dieser Summe rangiert es in puncto Investitionen in seiner Industriesparte unter den Top-Konzernen in Europa. Der Umsatz beläuft sich auf ca. 3 Mrd. Euro, wobei 61% davon auf internationalen Märkten erwirtschaftet wurden. Zurzeit zählt das Unternehmen 42.000 Mitarbeiter und Kunden in 138 Ländern.

Über Airbus Helicopters

Airbus Helicopters, vormals Eurocopter, ist eine Division der Airbus Group, die zu den weltweit führenden Konzernen der Luft- und Raumfahrt sowie der Verteidigungsbranche zählt. Airbus Helicopters ist die Nummer eins auf dem internationalen Hubschraubermarkt und beschäftigt mehr als 23.000 Mitarbeiter. Über 3.000 Kunden in rund 150 Ländern betreiben insgesamt circa 12.000 Hubschrauber von Airbus Helicopters. 2013 lag der Anteil des Hubschrauberherstellers am zivilen und halbstaatlichen Markt bei 46 Prozent. Für internationale Präsenz sorgen Tochter- und Beteiligungsgesellschaften in 21 Ländern sowie ein gut ausgebautes Netz an Service- und Schulungszentren, Vertriebspartnern und zugelassenen Vertragshändlern. Airbus Helicopters verfügt über die weltweit größte Angebotspalette an Zivil- und Militärhubschraubern und stellt ein Drittel der internationalen Flotte im zivilen und halbstaatlichen Sektor. Oberste Priorität des Unternehmens ist es, den sicheren Einsatz seiner Hubschrauber zu gewährleisten, die mit tausenden Passagieren insgesamt über drei Millionen Flugstunden pro Jahr zurücklegen.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Indra

Communication & Media Relations
Tel: + (34) 91 480 97 01
indraprensa@indracompany.com

Airbus Helicopters

Claas Belling
Tel: + 49 (0)906 71 4565
Mob: +49 (0)151 6885 4939
Claas.belling@airbus.com

Julia Sailer
Tel: + 49 (0)906 71 2129
Mob: + 49 (0) 151 2645 0997
Julia.sailer@airbus.com