

TEMPLATE B1: PLAN FOR EXPLOITATION

No	Type of IP Rights[1]:	Confidential Yes/No	Foreseen embargo date dd/mm/yy	Application reference(s) (e.g. EP123456)	Subject or title of application	Applicant (s) (as on the application)
1	Patent	YES	06/06/2014	FR 14 55182	method for managing the braking of an aircraft wheel	Messier-Bugatti-Dowty
2	Patent	YES	25/06/2014	FR 14 55930	Procédé de gestion d'un moteur électrique	Messier-Bugatti-Dowty
3	Patent	YES	05/08/2014	FR 14 57612	Transmission de couple à la roue par des boulons d'assemblage de la jante	Messier-Bugatti-Dowty
3	Patent	YES	09/10/2013	FR 1 359 783	Harnais électrique à faible capacité linéique	Labinal Power Systems
4	Patent	YES	21/02/2014	FR 1 451 402	HARNAIS POUR LA LIAISON ELECTRIQUE ENTRE PLUSIEURS EQUIPEMENTS	Labinal Power Systems
5	Patent	YES	22/02/2013	1300409 Fr	Procédé d'élaboration d'un profil vertical de trajectoire Comprenant des niveaux d'altitude multiples	Thales Avionics
6	Patent	YES	03/05/2013	1301029 Fr	Dispositif d'estimation assistée de la vitesse air d'un véhicule aéroporté	Thales Avionics
7	Patent	YES	09/12/2012	14/075707	Système permettant d'anticiper les précisions de navigation requises	Thales Avionics
8	Patent	YES	05/07/2012	13/934854	Procédé de gestion de contraintes verticales anticipatif	Thales Avionics
9	Patent	YES	30/01/2015	FR 1 500 173	Procédé embarquable d'optimisation de trajectoire latérale basé sur des critères locaux	Thales Avionics
10	Patent	YES	09/05/2014	1401045 Fr	Procédé et disposition d'aide à la décision et à la réalisation de la mission d'un aéronef visant à réduire la consommation de fuel et/ou le temps de vol en croisière	Thales Avionics
11	Patent	YES	31/01/2011	US8704181	Device and Method for detecting ice deposited on an aircraft structure	Zodiac Aerotechnics
12	Patent	YES	18/04/2012	EP2850001	De-Icing Systems and methods	Zodiac Aerotechnics
13	Patent	YES	27/03/2015	PCT/GB2015/050932	Arc Fault Location	University of Nottingham
14	Patent	YES	18/02/2015	EP000002837556A1	[DE] Pneumatisch aktivierte Entkoppelungsvorrichtung [EN] Pneumatically activated decoupling device [FR] Dispositif de découplage à activation pneumatique	Airbus Defence and Space GmbH
15	Patent	YES	08/07/2015	EP000002891827A2	[DE] Elektromechanisch betätigte Entkoppelvorrichtung für Aktuatoren [EN] Electromechanically actuated decoupling device for actuators [FR] Dispositif de découplage à actionnement électromécanique pour ...	Airbus Defence and Space GmbH

16	Patent	YES	25/02/2015	EP000002840020A2	[DE] Reversible Entkopplungsvorrichtung für Aktuatoren [EN] Reversible decoupling device for actuators [FR] Dispositif de découplage réversible pour actionneurs	Airbus Defence and Space GmbH
17	Patent	YES	12/02/2015	US020150041278A1	[EN] Pneumatically Actuated Decoupling Device	Airbus Defence and Space GmbH
18	Patent	YES	05/03/2015	US020150060602A1	[EN] Electromechanically Controlled Decoupling Device for Actuators	Airbus Defence and Space GmbH
19	Patent	YES	19/03/2015	US020150075940A1	[EN] Reversible Decoupling Device for Actuators	Airbus Defence and Space GmbH
20	Patent	YES	25/09/2015	DE102012021155B4	[DE] Elektroantriebsbaueinheit	Airbus Defence and Space GmbH
21	Patent	YES	30/04/2015	EP000002725883A1	[DE] Elektroantriebsbaueinheit mit Kühlvorrichtung [EN] Electric drive construction unit with cooling arrangement [FR] Unité de construction d'entraînement électrique avec système de refroidissement	Airbus Defence and Space GmbH
22	Patent	YES	21/10/2010	WO2010/119210A1	Actuator System for a Mobile Panel of a Nacelle of a Turbojet	Aircelle
23	Patent	YES	27/01/2011	WO2011/010033A1	Electric Power Supply Circuit for a Turbojet Engine Nacelle	Aircelle
24	Patent	YES	14/10/2011	FR 2 958 689	Systeme de commande d'un dispositif électrique d'une nacelle	Aircelle
25	Patent	YES	10/11/2011	DE 10 2011 118 240 A1 WO2013/068110 A1	Mechanical Releasing Mechanism (for HEMAS Actuator)	Liebherr-Aerospace Lindenberg GmbH
26	Patent	YES	27/08/2013	DE 10 2013 014 263 A1	Mechanical Releasing Mechanism II (for HEMAS Actuator)	Liebherr-Aerospace Lindenberg GmbH
27	Patent	YES	08/07/2013	FR20130056697	• DISPOSITIF D'ECHANGE THERMIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN TEL DISPOSITIF	Liebherr-Aerospace Toulouse SAS
28	Patent	YES	19/09/2012	FR20120058791	• PANNEAU DE CARROSSERIE POUR VEHICULE DE TRANSPORT COMPRENANT UN DISPOSITIF D'ECHANGE THERMIQUE ET VEHICULE DE TRANSPORT COMPRENANT UN TEL PANNEAU DE CARROSSERIE	Liebherr-Aerospace Toulouse SAS
29	Patent	YES	23/01/2014	FR 1 450 587	Procédé et dispositif pour optimiser l'atterrissage d'un aéronef	AIRBUS OPERATIONS SAS
30	Patent	YES	30/10/2015	GB1519199.2	Fault detection	Rolls-Royce