

Départs				Departures				出发			
Destination	Vol	Terminal	Atheure	Destination	Vol	Terminal	Atheure	Destination	Vol	Terminal	Atheure
12:00 Paris	AF 100	2F	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 108	2G	Atheure	13:20 Manchester	AF 1068	2E	Atheure
12:00 Amsterdam	AF 104	2D	Atheure	12:00 Lufthansa	LG 8014	2G	Atheure	13:20 Ibiza	AF 1190	2F	Atheure
12:00 Frankfurt	EW 300	1	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 1210	2G	Atheure	13:20 Ho Chi Minh	AF 258	2E	Atheure
12:00 Washington DC	AA 914	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 1614	2G	Atheure	13:20 Londres Heathrow	AF 1780	2E	Atheure
12:00 Gatwick	BA 300	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 1702	2G	Atheure	13:20 Accra	AF 584	2E	Atheure
12:00 Heathrow	BA 300	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 1726	2G	Atheure	13:20 Paris CDG	DL 8447	2E	Atheure
12:00 London	BA 300	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 1744	2G	Atheure	13:20 Accra	2J 1584	2E	Atheure
12:00 Rome	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 1768	2G	Atheure	13:20 Paris CDG	AZ 333	2F	Atheure
12:00 Tokyo	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 1792	2G	Atheure	13:20 Rome Fiumicino	EI 525	1	Atheure
12:00 Seoul	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 1816	2G	Atheure	13:20 Dublin	AF 072	2E	Atheure
12:00 Taipei	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 1840	2G	Atheure	13:25 Los Angeles	AF 1528	2F	Atheure
12:00 Hong Kong	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 1864	2G	Atheure	13:25 Porto	AF 1528	2F	Atheure
12:00 Beijing	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 1888	2G	Atheure	13:25 Shanghai Pu Dong	MU 554	2C	Atheure
12:00 Guangzhou	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 1912	2G	Atheure	13:25 Djeddah	SV 126	1	Retardé
12:00 Shenzhen	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 1936	2G	Atheure	13:30 Oakland - USA	DY 7079	2E	Atheure
12:00 Singapore	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 1960	2G	Atheure	13:30 Doncaster	BE 4402	3	Atheure
12:00 Kuala Lumpur	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 1984	2G	Atheure	13:30 Lanzarote	QS 3464	2F	Atheure
12:00 Jakarta	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2008	2G	Atheure				
12:00 Bangkok	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2032	2G	Atheure				
12:00 Manila	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2056	2G	Atheure				
12:00 Cebu	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2080	2G	Atheure				
12:00 Hong Kong	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2104	2G	Atheure				
12:00 Beijing	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2128	2G	Atheure				
12:00 Guangzhou	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2152	2G	Atheure				
12:00 Shenzhen	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2176	2G	Atheure				
12:00 Singapore	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2200	2G	Atheure				
12:00 Kuala Lumpur	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2224	2G	Atheure				
12:00 Jakarta	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2248	2G	Atheure				
12:00 Bangkok	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2272	2G	Atheure				
12:00 Manila	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2296	2G	Atheure				
12:00 Cebu	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2320	2G	Atheure				
12:00 Hong Kong	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2344	2G	Atheure				
12:00 Beijing	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2368	2G	Atheure				
12:00 Guangzhou	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2392	2G	Atheure				
12:00 Shenzhen	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2416	2G	Atheure				
12:00 Singapore	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2440	2G	Atheure				
12:00 Kuala Lumpur	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2464	2G	Atheure				
12:00 Jakarta	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2488	2G	Atheure				
12:00 Bangkok	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2512	2G	Atheure				
12:00 Manila	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2536	2G	Atheure				
12:00 Cebu	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2560	2G	Atheure				
12:00 Hong Kong	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2584	2G	Atheure				
12:00 Beijing	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2608	2G	Atheure				
12:00 Guangzhou	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2632	2G	Atheure				
12:00 Shenzhen	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2656	2G	Atheure				
12:00 Singapore	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2680	2G	Atheure				
12:00 Kuala Lumpur	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2704	2G	Atheure				
12:00 Jakarta	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2728	2G	Atheure				
12:00 Bangkok	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2752	2G	Atheure				
12:00 Manila	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2776	2G	Atheure				
12:00 Cebu	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2800	2G	Atheure				
12:00 Hong Kong	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2824	2G	Atheure				
12:00 Beijing	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2848	2G	Atheure				
12:00 Guangzhou	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2872	2G	Atheure				
12:00 Shenzhen	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2896	2G	Atheure				
12:00 Singapore	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2920	2G	Atheure				
12:00 Kuala Lumpur	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2944	2G	Atheure				
12:00 Jakarta	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2968	2G	Atheure				
12:00 Bangkok	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 2992	2G	Atheure				
12:00 Manila	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3016	2G	Atheure				
12:00 Cebu	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3040	2G	Atheure				
12:00 Hong Kong	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3064	2G	Atheure				
12:00 Beijing	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3088	2G	Atheure				
12:00 Guangzhou	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3112	2G	Atheure				
12:00 Shenzhen	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3136	2G	Atheure				
12:00 Singapore	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3160	2G	Atheure				
12:00 Kuala Lumpur	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3184	2G	Atheure				
12:00 Jakarta	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3208	2G	Atheure				
12:00 Bangkok	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3232	2G	Atheure				
12:00 Manila	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3256	2G	Atheure				
12:00 Cebu	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3280	2G	Atheure				
12:00 Hong Kong	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3304	2G	Atheure				
12:00 Beijing	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3328	2G	Atheure				
12:00 Guangzhou	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3352	2G	Atheure				
12:00 Shenzhen	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3376	2G	Atheure				
12:00 Singapore	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3400	2G	Atheure				
12:00 Kuala Lumpur	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3424	2G	Atheure				
12:00 Jakarta	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3448	2G	Atheure				
12:00 Bangkok	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3472	2G	Atheure				
12:00 Manila	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3496	2G	Atheure				
12:00 Cebu	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3520	2G	Atheure				
12:00 Hong Kong	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3544	2G	Atheure				
12:00 Beijing	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3568	2G	Atheure				
12:00 Guangzhou	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3592	2G	Atheure				
12:00 Shenzhen	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3616	2G	Atheure				
12:00 Singapore	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3640	2G	Atheure				
12:00 Kuala Lumpur	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3664	2G	Atheure				
12:00 Jakarta	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3688	2G	Atheure				
12:00 Bangkok	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3712	2G	Atheure				
12:00 Manila	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3736	2G	Atheure				
12:00 Cebu	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3760	2G	Atheure				
12:00 Hong Kong	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3784	2G	Atheure				
12:00 Beijing	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3808	2G	Atheure				
12:00 Guangzhou	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3832	2G	Atheure				
12:00 Shenzhen	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3856	2G	Atheure				
12:00 Singapore	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3880	2G	Atheure				
12:00 Kuala Lumpur	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3904	2G	Atheure				
12:00 Jakarta	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3928	2G	Atheure				
12:00 Bangkok	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3952	2G	Atheure				
12:00 Manila	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 3976	2G	Atheure				
12:00 Cebu	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 4000	2G	Atheure				
12:00 Hong Kong	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 4024	2G	Atheure				
12:00 Beijing	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 4048	2G	Atheure				
12:00 Guangzhou	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 4072	2G	Atheure				
12:00 Shenzhen	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 4096	2G	Atheure				
12:00 Singapore	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 4120	2G	Atheure				
12:00 Kuala Lumpur	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa	AF 4144	2G	Atheure				
12:00 Jakarta	AF 100	2E	Atheure	12:00 Lufthansa							

;

- Vous en déduirez les contraintes de conception associées pour que le TAT de ce véhicule suborbital soit proche de celui d'un avion long-courrier actuel ;

Ou

- Dans le cas du véhicule cible 2, en imaginant que vous créez une compagnie de transport spatial spécialisée dans le transport de cargo ou de passagers (professionnels ou touristes) vers une station située en orbite basse :

- Vous choisirez et justifierez le choix d'utiliser des véhicules transportant exclusivement des passagers ou des véhicules permettant de transporter des passagers et du fret. Vous détaillerez les prestations associées aux différents services que vous proposez ;

- Vous détaillerez les opérations à effectuer après le retour sur Terre avant de repartir pour une nouvelle mission et vous en déduirez les contraintes de conception associées pour que la durée d'immobilisation du véhicule soit la plus courte possible en gardant à l'esprit la rentabilité de votre société sans négliger les aspects "sécurité".



Caractéristiques générales des véhicules référents :



Télécharger le [PDF](#)

 [WP précédent](#)

 [WP suivant](#)

 [Formulaire d'inscription](#)