



Le guide complet pour la planification de votre succession

Commandez maintenant



(http://clicks.roularta.adhese.com/raylene/si50929/rn315/ge0inBlue_Origin/inElon_Musk/inJeff_Bezos/inSpaceX/inadtrtrends/fr/inespace/inprvbr/Linux/Safari/br/Safari/unknownVersion/brdesktop/coDE/rGDE/pv1/fd/desktop/ogcontrol/A2192.168.1.2.1448528409/58215/ad227143/URhttp://www.mediacub.be/fr/SPLV12)

La course à l'espace entre Elon Musk et Jeff Bezos (vidéo)

Trends Tendances

25/11/15 à 14:02 - Mise à jour à 14:01
Source : Afp

La firme aérospatiale Blue Origin, fondée par le patron d'Amazon Jeff Bezos, a réussi pour la première fois à faire atterrir en douceur une fusée après un vol suborbital non-habité. Blue Origin dame ainsi le pion à son rival SpaceX d'Elon Musk, premier à avoir tenté en vain cette expérience et leader de la course privée à l'espace.

30 (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com)



© Capture d'écran YouTube/Blue Origin

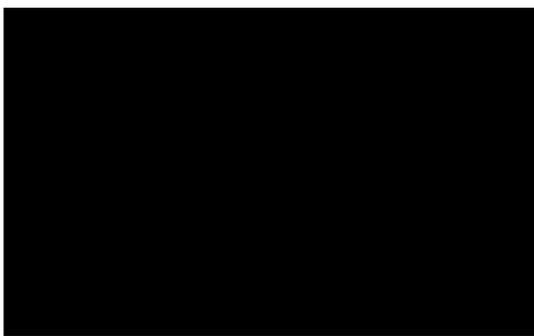
Le lanceur réutilisable de Blue Origin, baptisé "New Shepard", a effectué lundi un vol d'essai suborbital à 101 kilomètres d'altitude. Le lanceur et sa capsule pressurisée, capable de transporter six personnes, ont pu ensuite revenir se poser séparément sans encombre à proximité du site de lancement de la société au Texas, dans le sud des Etats-Unis.

La fusée a rallumé son unique moteur à environ 1.500 mètres d'altitude pour freiner sa descente alors que sa vitesse atteignait 7.000 km/h. Le lanceur a pu ainsi venir se poser quasiment au même point d'où elle avait décollé.

"La pleine récupération du lanceur change la donne"

Parvenir à récupérer des lanceurs pour les réutiliser, surtout les plus lourds, est un objectif jugé prioritaire dans l'industrie aérospatiale et notamment par les opérateurs de satellites, afin de nettement réduire les coûts de lancement.

Airbus y travaille depuis 2010 et l'américain SpaceX a déjà effectué plusieurs tentatives infructueuses de récupération du premier étage de son lanceur Falcon 9 sur une barge flottante dans l'Atlantique. Elle a effectué ces essais après des lancements de sa capsule Dragon vers la Station spatiale internationale (ISS) pour des missions d'approvisionnement pour le compte de la Nasa.



"La pleine récupération du lanceur change la donne et nous sommes impatients de voler de nouveau", a déclaré Jeff Bezos.

Son concurrent Elon Musk, la patron de SpaceX, l'a félicité sur Twitter tout en minimisant l'importance de cette réussite. Il explique ainsi que le lanceur et la capsule de Blue Origin volent seulement à une altitude suborbitale, ce qui rend moins compliqué le retour du lanceur au sol.

Mais avec cette première récupération d'une fusée, Blue Origin établit une nouvelle référence dans l'industrie émergente du tourisme spatial, jugent des analystes.

New Shepard et sa capsule pourront transporter six passagers pour des vols suborbitaux à la frontière de l'espace où ils pourront être quelques minutes en état d'apesanteur, flottant ainsi dans la cabine. Ces touristes pourront aussi admirer la courbure terrestre et l'obscurité de l'espace avant que la capsule ne redescende, freinée par trois grands parachutes.

Blue Origin n'a pas précisé mardi quand elle envisageait de commencer ses vols habités.



Milliardaires passionnés d'espace

Jeff Bezos et Elon Musk se sont déjà affrontés dans le passé sur le concept de réutilisation des lanceurs.

Blue Origin, basée à Kent dans l'Etat de Washington (nord-ouest), avait déposé un brevet sur l'idée de faire poser à la verticale un lanceur sur une plate-forme en mer. Mais SpaceX a réussi à le faire annuler plus tôt cette année après une action en justice.

Les deux milliardaires passionnés d'espace qui envisagent des missions habitées ambitieuses s'étaient également disputés l'exploitation d'un pas de tir historique de la Nasa au Kennedy Space Center en Floride. SpaceX l'a finalement remporté.

Dans le cadre de ses ambitions spatiales, M. Bezos avait annoncé en septembre un investissement de 200 millions de dollars pour développer et construire des lanceurs et capsules spatiales en Floride qui pourront être mises sur orbite. Les lancements auront lieu depuis le pas de tir numéro 36 à Cap Canaveral, proche du Kennedy Space Center. Celui-ci, d'où avaient été lancés les premiers engins spatiaux américains, n'était plus utilisé depuis plusieurs années.

Blue Origin a également formé une société conjointe avec les groupes aérospatiaux américains Boeing et Lockheed Martin pour développer un nouveau moteur de fusée qui sera destiné à des lanceurs de satellites pour la défense et la sécurité nationale. Aujourd'hui le lanceur le plus souvent utilisé pour ces missions sensibles est l'Atlas V, doté d'un moteur russe, ce qui n'est pas sans poser quelques problèmes étant donné la forte détérioration des relations entre les deux pays depuis le début de la crise en Ukraine.

30 (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com)

En savoir plus sur:

ESPACE (HTTP://M.TRENDS.LEVIF.BE/ECONOMIE/TAGSPACE-150685.HTML)

JEFF BEZOS (HTTP://M.TRENDS.LEVIF.BE/ECONOMIE/TAG/JEFF-BEZOS-44595.HTML)

ELON MUSK (HTTP://M.TRENDS.LEVIF.BE/ECONOMIE/TAGELON-MUSK-153155.HTML)

BLUE ORIGIN (HTTP://M.TRENDS.LEVIF.BE/ECONOMIE/TAGBLUE-ORIGIN-167966.HTML)

SPACEX (HTTP://M.TRENDS.LEVIF.BE/ECONOMIE/TAGSPACEX-20085.HTML)

TRENDS-TENDANCES MAGAZINE



(http://imagazine.levif.be/makr/pour-abonner/trends-tendances/index)

NEWSLETTER

Tous les jours, une sélection des news **économiques les plus importantes.**

S'abonner (http://trends.levif.be/info/abonnement)

SUIVEZ TRENDS-TENDANCES

(http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com) (http://www.lesfrancespres.com)

- Advertisement -



Avec nouveaux moteurs 1.6 et 2.0 Diesel. Disponible à partir de 23.420 €.

Nouvelle Toyota Aveniris

ThyssenKrupp Encasa. Pour tous les escaliers. Même les raides ou étroits.

Brochures ... Les monte-escaliers sûrs

Investisseur débutant? BinkBank, la banque qu'il vous faut? À vous de voir.

BinkBank: bon départ



En quelques questions, vous trouverez le tarif d'énergie adapté à votre profil ! Jusqu'à 300€ de réduction

20.000€ avec juste 100€ ? Découvrez l'effets de levier avec votre E-book gratuit Comment BIEN INVESTIR...

Un nouveau MMORPG dont tu ne te lasseras pas. Inscris toi Maintenant! Le Jeu Phénomène 2015 !

Publicité

(http://ms.ligatus.com/be/campaigns/trackings/ligatus/be-fr/redirection.html)

ARTICLES LIÉS

» L'entreprise aéronautique de Jeff Bezos fait se poser pour la première fois une fusée sur Terre (ce qui n'émeut pas Elon Musk) (http://m.datanews.levif.be/ict/actualite/l-entreprise-aeronautique-de-jeff-bezos-fait-se-poser-pour-la-premiere-fois-une-fusee-sur-terre-ce-qui-n-emeut-pas-elon-musk/article-normal-436329.html)

» "Elon Musk change davantage le monde que Steve Jobs" (http://m.datanews.levif.be/ict/actualite/elon-musk-change-davantage-le-monde-que-steve-jobs/article-normal-433615.html)

» Conquête de l'espace : la stratégie de la Belgique (http://m.levif.be/actualite/belgique/conquete-de-l-espace-la-strategie-de-la-belgique/article-normal-432863.html)

» Elon Musk: "Nous allons limiter la fonction d'autopilotage de Tesla" (http://m.datanews.levif.be/ict/actualite/elon-musk-nous-allons-limiter-la-fonction-d-autopilotage-de-tesla/article-normal-431841.html)

» Une station spatiale sur Mars? (http://m.levif.be/actualite/sciences/une-station-spatiale-sur-mars/article-normal-431005.html)

LES PLUS LUS SUR TRENDS.BE

1 North Island, le luxe ultime zéro carbone (en images) (http://m.trends.levif.be/economie/immo/north-island-le-luxe-ultime-zero-carbone-en-images/diaporama-normal-436381.html)

2 Les nombreux dangers qui guettent encore l'Europe (http://m.trends.levif.be/economie/politique-economique/les-nombreux-dangers-qui-guettent-encore-l-europe/article-opinion-436429.html)

3 Comment survivre à l'ère du numérique ? 5 stratégies gagnantes (http://m.trends.levif.be/economie/high-tech/numerik/comment-survivre-a-l-ere-du-numerique-5-strategies-gagnantes/article-normal-436281.html)

4 Pourquoi l'Arabie saoudite fait chuter les prix du pétrole (http://m.trends.levif.be/economie/politique-economique/pourquoi-l-arabie-saoudite-fait-chuter-les-prix-du-petrole/article-opinion-435563.html)

5 L'idée de Van Overtveldt pour simplifier l'impôt des sociétés (http://m.trends.levif.be/economie/entreprises-l-idee-de-van-overtveldt-pour-simplifier-l-impot-des-societes/article-normal-436287.html)

contacts (contact) | copyright (copyright) | responsabilité (http://www.roularta.be/fr/responsabilite-les-privés/RC-1194932034397.htm?SubType=Disclaimer)

FR (http://m.trends.levif.be)

NL (http://m.trends.knaack.be)

Version PC (http://trends.levif.be/economie/?mobile_redirect=false)