

Succès extraordinaire pour la conférence de Thomas Pesquet s'adressant à 230.000 élèves en direct depuis l'Espace !

La société innovante Libcast (Bordeaux) a assuré ce lundi 20 mars 2017 la retransmission en direct la plus importante jamais réalisée depuis l'Espace depuis 1969.

"Quels sont tes loisirs dans l'espace?" demandent les deux élèves de CM1 à l'école Simon-Bolivar du XIXe arrondissement de Paris.

Thomas Pesquet, polo bleu, drapeau tricolore accroché au mur de sa cabine où flottent des instruments scientifiques, fait virevolter son micro au ralenti:

"Je n'ai pas beaucoup de temps pour les loisirs, mais ce que je préfère, c'est contempler la Terre: la neige, les villes éclairées, les déserts, tout est beau vu d'ici."

Sur l'écran géant du vidéoprojecteur disposé dans chaque école participante, l'image est parfaitement nette, le son clair et les questions parviennent au scientifique en moins de cinq secondes. Pourtant, il se trouve à 400 kilomètres de la Terre et navigue à une vitesse de croisière de 28.000 km/h.

Le 20 mars 2017 à 14h, la plateforme française de live streaming Libcast a réalisé la prouesse technologique visant à permettre à Thomas PESQUET, l'astronaute français actuellement en mission dans la station spatiale internationale (ISS), de s'adresser en direct à plus de 200.000 élèves, du CP à la 3ème.

Jusqu'à ce jour, aucun événement en direct depuis l'espace n'avait rassemblé autant de spectateurs depuis le premier pas sur la Lune de Neil Armstrong en 1969.

Bien que les établissements connectés au direct se situaient essentiellement en France (plus de 8.000), la conférence a attiré de nombreuses écoles francophones hors de nos frontières :

- plus de vingt établissements en Grande Bretagne, au Maroc et en Suisse;
- plus de dix établissements en Allemagne, au Canada et en Belgique

Ambassadeur de l'Unicef France, l'astronaute de l'Agence Spatiale Européenne a pu échanger avec les élèves sur les enjeux de l'éducation aux médias et à l'information, et de l'accès inégal à l'eau potable pour 700 millions de personnes dans le monde.

Une séquence de 25 minutes de questions/réponses entre les élèves et l'astronaute s'est ensuite tenue, toujours en direct et en Haute Définition.

Pour Najat Vallaud-Belkacem, ministre de l'Éducation nationale, de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, cette opération est l'occasion de faire découvrir la recherche de pointe au plus grand nombre d'élèves en s'appuyant sur les opportunités du plan numérique à l'École.



La ministre a elle-même participé, depuis l'école élémentaire, Simon-Bolivar (Paris 19 ème) à cette conférence interactive organisée avec la start-up française Equalx, associée à l'Unicef France, aux éditions Nathan et au Clemi, service du réseau Canopé.

Les centaines de messages de remerciement publiés par les établissements scolaires ayant suivi le direct, sur les réseaux sociaux à l'issue de la conférence, témoignent du succès de l'opération et des performances de la plateforme Libcast dans la mise en oeuvre de directs exceptionnels.

A propos de Libcast

Avec Libcast, le live streaming n'est plus une technologie réservée à une élite.

Tous les professionnels peuvent très facilement utiliser cette solution pour créer leur événement en direct en quelques clics.

Grâce à une interface intuitive, il devient simple de gérer de A à Z la diffusion de la vidéo sans subir de contraintes (pas de publicité ni de limitation de durée) ni avoir besoin de connaissances techniques.

La diffusion peut se faire très simplement depuis un site internet, en toute autonomie, sans avoir à se soucier du type d'appareil utilisé ou de la qualité de la connexion (le débit s'adapte automatiquement).

Les vidéos peuvent être protégées par un mot de passe pour garantir leur sécurité et il est aussi possible d'analyser les données en temps réel.

Depuis sa création en 2006, cette plateforme est utilisée quotidiennement plus de 150 petites et grandes sociétés, administrations et associations. Parmi les clients qui ont fait confiance à Libcast, il y a notamment le Groupe La Poste, HEC Paris, Société Générale, l'INSEP, le CNFPT, l'ENA, France Télévisions, AXA Banque et Auchan.

En juin 2016, Libcast a lancé une solution de live streaming pour faciliter l'accès à l'information et répondre à une demande forte de diffusion en direct. C'est cette technologie qui est utilisée pour assurer le live avec Thomas Pesquet en direct de l'ISS.

En savoir plus :

<https://www.libcast.com>

<https://www.libcast.com/space>

Communiqué de presse du Ministère de l'Éducation nationale

<http://www.education.gouv.fr/cid114608/en-direct-de-l-espace-thomas-pesquet-a-dialogue-avec-pres-de-10-000-classes-du-cp-a-la-3e.html>

Twitter Mme. la Ministre Najat Vallaud-Belkacem

<https://twitter.com/najatvb/status/843817487267500032>

Twitter de Thomas Pesquet

https://twitter.com/Thom_astro/status/843870293525454848

Sélection de Tweets d'établissements scolaires ayant suivi l'opération

<https://twitter.com/StephaneCloatre/status/843823367656476672>

<https://twitter.com/collegeFVerdier/status/843808485833936898>

https://twitter.com/Pierre_Micheau/status/843822800175583232

https://twitter.com/Jul_Pellicier/status/843810541374193664

<https://twitter.com/IsabelDS51/status/843811079935442948>

Contact : Anne-Sophie POUPARD - 05 64 21 00 27 - anne-sophie.poupard@libcast.com