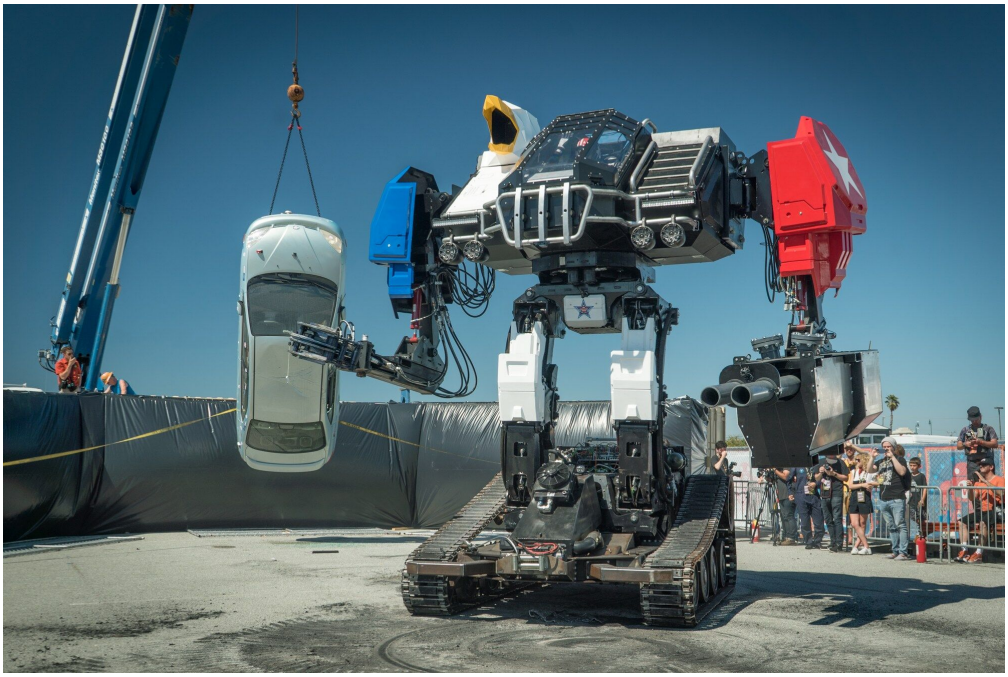
L’actu du jour

Des robots géants font leurs premiers pas !

Tu as sûrement déjà vu des robots géants dans des dessins animés ou des films comme *Goldorak* ou *Transformers*. Imagine maintenant que ces engins soient fabriqués en vrai et qu’ils se mettent à bouger autour de nous. *1jour1actu* te présente deux spécimens hors du commun, Mark et Kuratas, qui vont faire parler d’eux en août.



Les robots géants mesurent plus de 4 mètres de haut et pèsent 5 tonnes ! © Megabots

Quand on parle de robot, on imagine assez facilement **un petit individu** de la taille d’un jouet, qui bouge et qui fait du bruit. Eh bien, **des ingénieurs américains et japonais** ont décidé de construire la même chose en beaucoup plus grand, pour **pousser la technologie** à son extrême. Des sortes **de méchas grandeur nature,** comme ceux que l’on voit dans les mangas.
Leurs gros « bébés » mesurent **plus de 4 mètres** de haut et pèsent **5 tonnes,** c’est-à-dire l’équivalent de la **taille de 3 adultes** et de la masse d’un éléphant ! Dans le courant du **mois d’août,** ces robots devraient s’affronter. *1jour1actu* a interrogé Matt Oehrlein, l’un des « papas » américains de ces robots, pour en savoir plus.

Pourquoi en parle-t-on ?

Parce que d’ici quelques jours, deux robots géants, l’un américain, l’autre japonais, vont participer à un face à face. C’est la première fois qu’un tel duel est organisé dans le monde.

L'Américain Matt Oehrlein (sur la photo, l'homme dans le robot) fabrique des robots géants qu'il peut ensuite piloter. © Megabots

1jour1actu : Pourquoi avez-vous construit ce robot ?

Matt Oehrlein : Quand j'étais petit, comme beaucoup d'enfants, je rêvais de construire **un engin gigantesque** qui pourrait bouger. Aujourd'hui, ce rêve peut devenir réalité alors j'ai eu envie de le faire. Comme la technologie progresse sans cesse, j'espère même construire des modèles encore plus grands **dans le futur.**

Comment fonctionne votre robot ?

Matt Oehrlein : C'est une structure **en acier et en aluminium,** avec une cabine à l'intérieur du ventre qui permet **d'accueillir un ou deux pilotes.** Il avance sur des sortes de chenilles et il est équipé d'armes. **Rien de dangereux,** je vous rassure, seulement des pistolets qui envoient de la peinture !

Comment va se passer le duel du mois d'août ?

Matt Oehrlein : Tout est tenu **secret :** le lieu, la date et le règlement du combat. Nous avons aussi très peu d'informations sur **notre adversaire,** Kuratas, qui reste très discret. Une chose est sûre : cet affrontement sera **le premier du genre.** Cela fait 10 ans qu'il y a des duels entre petits robots aux États-Unis. Mais cette fois, ce sont des géants qui vont s'affronter. Alors, que le meilleur gagne !

Durant le mois d'août, Kuratas, le robot japonais, affrontera en combat le robot de Matt. Ce sera le tout premier combat de robots géants au monde.
© Suidobashi Heavy Industry

L'avis d'*1jour1actu*

À première vue, ce duel peut te paraître rigolo mais **un peu futile et inutile.** Certes, faire s'affronter des robots géants semble une drôle d'idée ! En fait, derrière ce projet, il y a **des objectifs** bien plus sérieux. Plusieurs équipes dans le monde travaillent sur **des spécimens géants.** Le jour où tous ces modèles seront au point, on peut imaginer qu'ils seront utilisés pour faire **de l'exploration sur d'autres planètes** ou encore pour aider l'homme dans des opérations de sauvetage sur Terre. Patience, donc !
Pour te donner **un autre aperçu** d'un robot en préparation ailleurs dans le monde, regarde **cette vidéo.** C'est un autre « gros bébé » en gestation en **Corée du Sud.** Il s'appelle **Method-2** et il est spectaculaire.

Propos recueillis par Muriel Valin

Consulter cet article sur le site 1jour1actu.com