

Elon Musk möchte Depressionen mit einem Chip behandeln. Das polnische Unternehmen entschied sich für die virtuelle Realität

ADAM BEDNAREK • vor 3 Tagen

Die Therapie erfordert ein spezielles Virtual-Reality-System. Der Preis schlägt um, aber die Forschungsergebnisse sind optimistisch.



Das Projekt heißt VR TierOne.

Wir haben sowohl die Software - d. H. Die therapeutische Anwendung - als auch die Hardware, d. H. Das Gerät selbst, entworfen. Natürlich haben wir bei der Erstellung vorgefertigte Elemente verwendet, z. B. auf dem Markt erhältliche Grafikkarten, die jedoch von höchster Qualität sind. Es ist sehr wichtig. Um effektiv zu sein, kann die Anwendung nicht auf dem Telefon gestartet werden. Für den vollständigen Immersionseffekt wird die höchste Empfangsqualität benötigt.

Paweł Pasternak, Direktor von VR TierOne, in einem Interview mit InnPoland

Daher der hohe Preis. Das Ganze ist... 85 Tausend. PLN. Es ist also kein Heimsystem. Die Urheber gehen davon aus, dass ihr Gerät in Krankenhäusern oder Büros eingesetzt werden soll.

Die Autoren des Systems erklären, dass [die](#) Lösung laut der Studie den Grad der Depression um 37% reduziert. (nach der GDS-Skala), der Grad der Angst um 36% (nach der HADS-Skala) und der Stress um 27%. (gemäß der PSQ-Skala).

Siehe auch: PlayStation 5 Studio-Highlight: Gameplay - PS5-Premiere



Wie das Unternehmen hinter VR TierOne erklärt, besteht der Vorteil von VR darin, dass der Patient in eine andere Welt entführt wird.

Mit der Virtual Reality-Technologie können Sie den Patienten vollständig von der Realität (auch der Krankenhausrealität) lösen, die an sich oft depressiv ist, und ihn in eine Welt voller Farben, Freude und Hoffnung versetzen, die eine heilende Wirkung auf seine Psyche hat und die Psyche stimuliert Mechanismen der Plastizität des Gehirns. Während des Therapiezyklus wird der Patient durch die immersive Welt der VR zusammen mit präzisen therapeutischen Texten positiv stimuliert

Die Therapie ist ein zweiwöchiger Therapiezyklus, in dem 8 Behandlungssitzungen mit einer Dauer von jeweils bis zu 20 Minuten geplant sind und der Patient in die virtuelle Realität eingeführt wird.

Die Wohlfühlfalle. Der Milliardär will Depressionen mit einem Chip heilen



Sie leiden an Depressionen, Sie sind nicht optimistisch - es ist Ihre Schuld. Dies sagen die Entwickler beliebter Geräte und Anwendungen seit Jahren. Neue Idee ...

Die Idee der Polen ist ein weiterer Beweis dafür, dass die Technologiebranche versucht, mit menschlichen Krankheiten umzugehen. Elon Musk, der die Schaffung eines Chips zur Behandlung von Depressionen angekündigt hat, will noch weiter gehen .