GEDANKENSPIELE

Ein bahnbrechendes Experiment gelang dem deutschen Neurologen Hans Berger: Mit feinen Elektroden, die er durch ein Loch in der Gehirndecke einführte, konnte Berger als erster Forscher die elektrischen Gehirnströme messen und aufzeichnen. Das war 1924. Mithilfe dieser Entdeckung schaffte ein australisches Forscherteam jetzt, was Generationen von Science-Fiction-Autoren vorhergesagt haben: die Verknüpfung von Mensch und Maschine. Die Jungunternehmer Tan Le und Nam Do sowie der Physikprofessor

Allan Snyder haben einen Helm entwickelt, der mittels hypersensibler Messinstru-

mente die Gehirnströme aufzeichnet und in Befehle umwandelt.
Denkt der Träger bei einem Autorennspiel »rechts lenken« und deutet dabei mit den Armen die Bewegung an, dann bewegt sich das Computerspielauto tatsächlich nach rechts. Schon Ende des Jahres soll das spektakuläre »Epoc-Neuroheadset« zum Verkauf im Laden stehen.

Mehr Infos: www.emotiv.com

Bloße Gedankenkraft lenkt Computerspiele. Das revolutionäre »Epoc-Neuroheadset« misst dafür die elektrischen Gehirnimpulse.