

"SETI" SUCHT MEHR MITSTREITER

Ufos, Wesen & Co

Eingetragen von:

Geschrieben am: 03.01.2008 23:48:54

Schon seit längerer Zeit wird mit dem Projekt SETI@Home nach Radiosignalen potentieller Außerirdischer gesucht..

Die Idee dahinter ist, sich die Rechenleistung von Millionen über die ganze Welt verteilten PCs zunutze zu machen. Wer sich dem Projekt anschließt, stellt seinen Computer in den Leerlaufphasen dafür zur Verfügung und anstelle einen Bildschirmschoner laufen zu lassen, werden Daten, die von Radioteleskopen empfangen wurden, gesichtet und nach möglichen intelligenten Signalen außerirdischer Lebewesen durchforstet.

Nun wurde in der letzten Zeit das Radioteleskop in Arecibo modernisiert. Jetzt kann ein gr eres Frequenzspektrum abgesucht werden und es können sieben Himmelsregionen zur gleichen Zeit beobachtet werden. Dadurch werden ca. 500 mal mehr Daten als bei dem ersten SETI-Projekt geliefert, laut Angaben des Projektwissenschaftlers Eric Korpela etwa 300 Gigabyte pro Tag, das sind etwa 100 Terabyte an Daten im Jahr.

Der Chefwissenschalter Dan Werthimer meinte, es sei jetzt 500mal wahrscheinlicher, Außerirdische dadurch aufzuspüren.

Wer das Bedürfnis verspürt, evtl. als erster Entdecker eines außerirdischen Signals in die Geschichte einzugehen, kann sich an dem Projekt beteiligen. Die Frage ist nur, ob das Ganze Sinn macht, denn schließlich wird seit 1978 an der Universität von Berkeley nach extraterrestrischen Signalen geforscht - bisher ohne jeden Erfolg.

Quelle:

astronews.com

Repto