

*Kathrin Tronser:
„Mobiler Wohnraum“*

Bachelor-Thesis Industrial Design

Betreuer: Professor Jürgen Goos und Dipl.-Des. Andy Sugata



„einraum“ ist die Idee einer mobilen und auf 7 m² vergrößerbaren Raumeinheit für maximal flexibles Wohnen und Arbeiten in urbanen Zonen, in Industriegebieten, auf dem Land oder in der Natur, wie in den Bergen oder am Meer. „einraum“ besteht aus acht ineinander verschränkten Bauteilen, die sich horizontal in zwei Achsrichtungen und vertikal in eine auseinanderschieben lassen. Das Entfalten der Bauteile kann manuell mit einer Kurbel oder maschinell durch pneumatische oder elektrische Systeme erfolgen. „einraum“ kann auf einem Autoanhänger von A nach B befördert werden.

