



Geschichte, Lebenskunde für Sek I, Sek II

Zeitmaschine: Das Schweizerische Rote Kreuz

2031: Energie und Kommunikation

02:01 Minuten

Vernetzte Welt

00:00 Mit welchen Herausforderungen werden wir wohl in Zukunft konfrontiert sein? Die Welt ist vernetzt. Satelliten steuern die Kommunikations- und Verkehrssysteme. Unbenannte Fahrzeuge bewegen sich auf Strassen, Schienen und in der Luft. Alles ist mit allem verbunden.

Dienste für den Menschen

00:41 In den Warenhäusern produzieren Maschinen exakt nach den Wünschen der Kunden Kleider, Schuhe und alle anderen benötigten Utensilien. Körperdaten können womöglich dann von sogenannten «Kochcomputern» abgelesen werden. Diese bereiten jedem Menschen sein individuelles Menü zu. Zur Aufrechterhaltung der Strassen und zur Pflege von älteren Menschen werden ebenfalls Roboter eingesetzt.

Was wäre, wenn...

01:06 Aber was, wenn plötzlich der Strom ausfällt und die grossen Stromserver lahmgelegt sind? Das komplette Chaos würde ausbrechen. Die Nahrungsherstellung ist unterbrochen und Abfälle und Fäkalien sammeln sich in den Städten. Das Rote Kreuz würde in einer solchen Situation zum Einsatz kommen und alte Benzinfahrzeuge und Fahrräder zur Verfügung stellen. Zum Kochen bräuchte es dann solarbetriebene Notherde, Freiwillige würden bedürftige Menschen pflegen und Putzequipen die Strassen säubern.