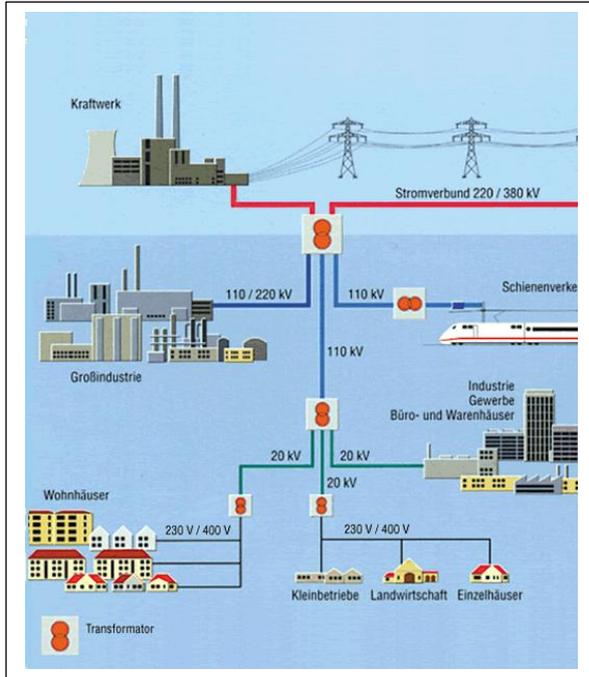




„Der Stromtag“

Simulationssoftware



In dieser Unterrichtseinheit können die Schülerinnen und Schüler - dank einer Computersimulation erfahren- was es heißt, Chef eines Kraftwerks zu sein.

Sie lernen, wie sowohl konventionelle als auch regenerative Kraftwerke funktionieren.

Mithilfe dieses Computerprogramms regeln sie die Stromversorgung einer ganzen Region. So bekommen sie einen Einblick in den Tagesablauf in einer Stromleitwarte und wissen am Ende des Tages auch, wie eigentlich der Strom in die heimische Steckdose gelangt.

