Informatik ist überall

Ständig kommen wir mit Informatik in Berührung. Dies kann auf drei Arten geschehen.

1. Dass wir es mit Informatik zu tun haben, ist völlig klar, wenn wir ein Informatiksystem, zum Beispiel ein Smartphone oder einen Computer, benutzen.
2. Öffnen sich aber zum Beispiel die Türen in einem Supermarkt automatisch, denken wir nicht an Informatik. Doch obwohl es nicht auf den ersten Blick zu erkennen ist, steckt auch in solchen Fällen ein Informatiksystem dahinter.
3. Selbst in Situationen, in denen überhaupt keine Informatiksysteme eine Rolle spielen, finden sich informatische Ideen. So können viele Aufgaben, wie z. B. Sortieren oder Suchen, mithilfe der Informatik erklärt und besser organisiert werden.

Version vom 21. Juni 2026 20:10