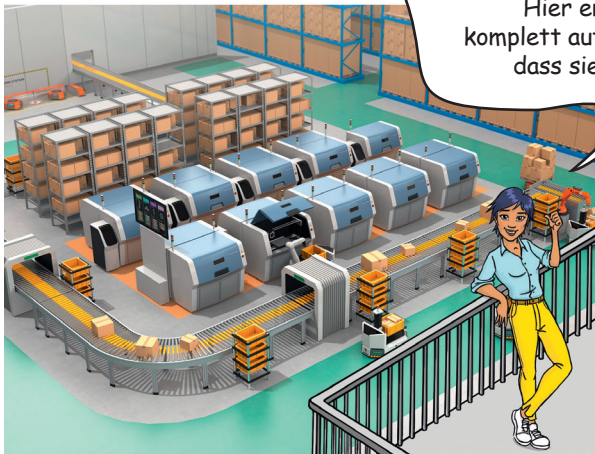


Ariannas neuer Auftrag



Beeindruckend, oder? Das ist eine „Smarte Fabrik“. Hier erledigen Roboter die ganze Arbeit, komplett automatisiert. Sie sortieren die Waren so, dass sie korrekt versendet werden können.

Ach so... **Hi erst einmal**, ich bin Arianna und unterstütze als Programmiererin das Team hier vor Ort. Wir sind gerade dabei, eine neue Sortier- und Lagerhalle zu planen.

Wo welche Anlagen stehen und welche Wege die Roboter dann zurücklegen sollen, wissen wir schon.



Auch wie die Roboter aussehen müssen, damit sie die Container bewegen können, ist schon klar.

Hey, der hier ist ja ganz schön bepackt ...



... **spannend!** Wir bauen uns gerade ein Modell der Anlage.

In der echten Anlage darf nämlich kein Fehler passieren. Das kann sehr teuer werden, wenn die Roboter z.B. zusammenstoßen oder vom Weg abkommen. Und im Modell erkennen wir auch sehr genau, wo wir die Programmierung korrigieren müssen. **Also los!**

Und heute ist es soweit. **Wir programmieren die Roboter!** Das hier ist übrigens eXperiBot, mein Test-Roboter.

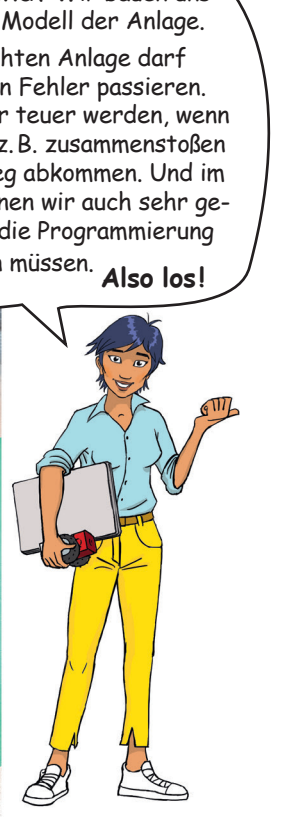
Ups, ´tschuldigung. Ich stehe hier auf der Fahrlinie.

Hep... noch einer. Die sind ja schnell. Wir suchen uns mal besser irgendwo ein ruhigeres Plätzchen.

Kommt mal mit, es wird ...



biieeeeeep



Die Vervielfältigung dieser Seite ist für den eigenen Unterrichtsgebrauch gestattet.