

Prowise ontwikkelt met een gepassioneerd team digitale leeroplossingen voor het onderwijs. We volgen onderwijsontwikkelingen op de voet en dat zie je terug in zowel onze hard- als software. Prowise Presenter, onze software, is dan ook meer dan digitaal instructiegereedschap: interactiviteit en zelfstandig werken spelen een belangrijke rol.

Programmeren is heel geschikt om belangrijke 21st century skills, zoals analytisch vermogen, creativiteit, probleemoplossend denken en samenwerken te ontwikkelen. Een goede reden voor ons om hier samen met CodeKlas lesmateriaal voor te maken. Bij een kaartenset over programmeren mag een digitale component natuurlijk niet ontbreken! Daarom hebben we een Programmeertool gemaakt, met directe visuele feedback. Leerlingen kunnen zelf oefenen met programmeren op hun tablet, touchscreen of PC.

De Programmeertool en ruim 200 andere tools zijn gratis te gebruiken in Prowise Presenter. Heb je nog geen account? Maak deze dan aan via onze website: [www.prowise.com](http://www.prowise.com)



CodeKlas is een boek geschreven door Pauline Maas in samenwerking met 40 co-auteurs. CodeKlas probeert een antwoord te geven op de vraag 'Waarom zouden we kinderen leren programmeren?'. Het is een inspiratieboek met 40 verschillende tools voor wie wel eens met programmeren aan de slag zou willen gaan, met of zonder een computer. CodeKlas is een uitgave van BoekTweePuntNul.

Tijdens het schrijven van het boek en twee studiereizen naar Estland en Engeland kwam Pauline op het idee om via een kaartspel kinderen elkaar te laten programmeren. Zo kunnen ze oefenen met programmeren zonder dat ze daar een computer voor nodig hebben. Een eerste versie van dit kaartspel is in de zomer van 2015 uitgebreid getest met groepen kinderen op Curaçao. Pauline heeft daar drie maanden computerlessen gegeven. In overleg met BoekTweePuntNul kwam het idee voor een digitale toepassing als aanvulling op het kaartspel. Hiervoor vonden we in Prowise een goede samenwerkingspartner. Veel programmeerplezier!





CodeWire

CodeWire

CodeWire

CodeWire





CodeWire



CodeWire



CodeWire



CodeWire



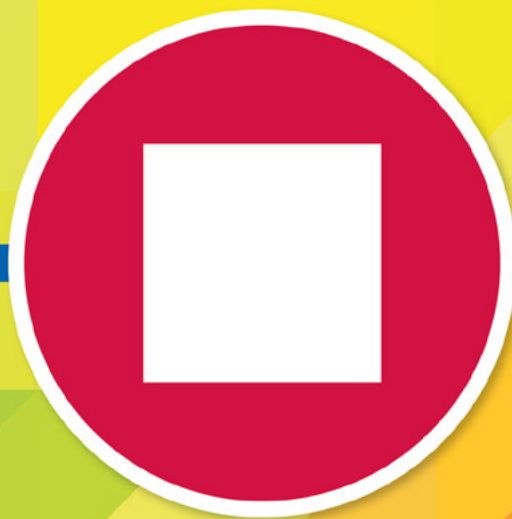
CodeWire

CodeWire

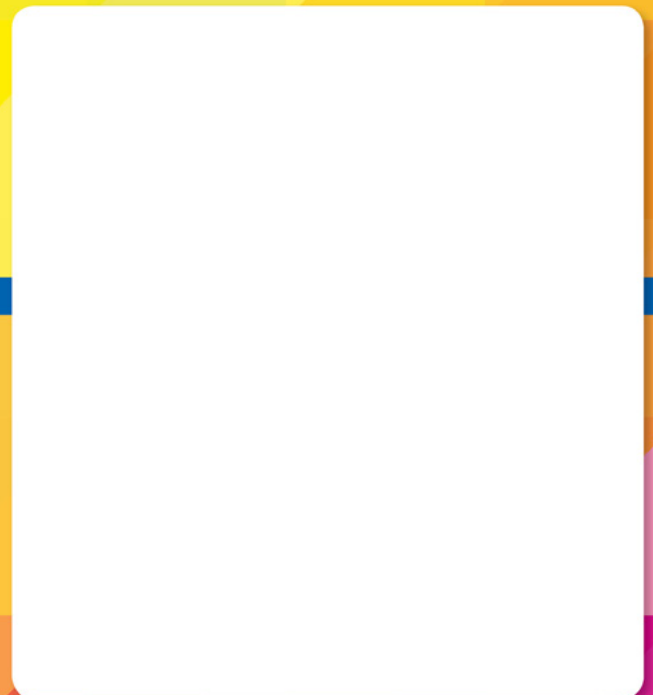


CodeWire

CodeWire













CodeWire



CodeWire



CodeWire



CodeWire





CodeWise

CodeWise



CodeWise



CodeWise

ProWise

CodeKlar

The graphic area features a vibrant background of yellow, orange, and pink with a pattern of red dots. A blue robot with antennae is positioned in the upper center. To its right is a white lightning bolt. Below the robot is a blue code symbol. In the bottom right corner, there is a glowing lightbulb icon. The 'CodeWise' logo is prominently displayed in a red rounded rectangle. At the bottom, there are two logos: 'ProWise' in a white rounded rectangle and 'CodeKlar' in a white rounded rectangle with a small icon.

