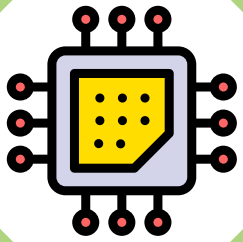


Viper IDE

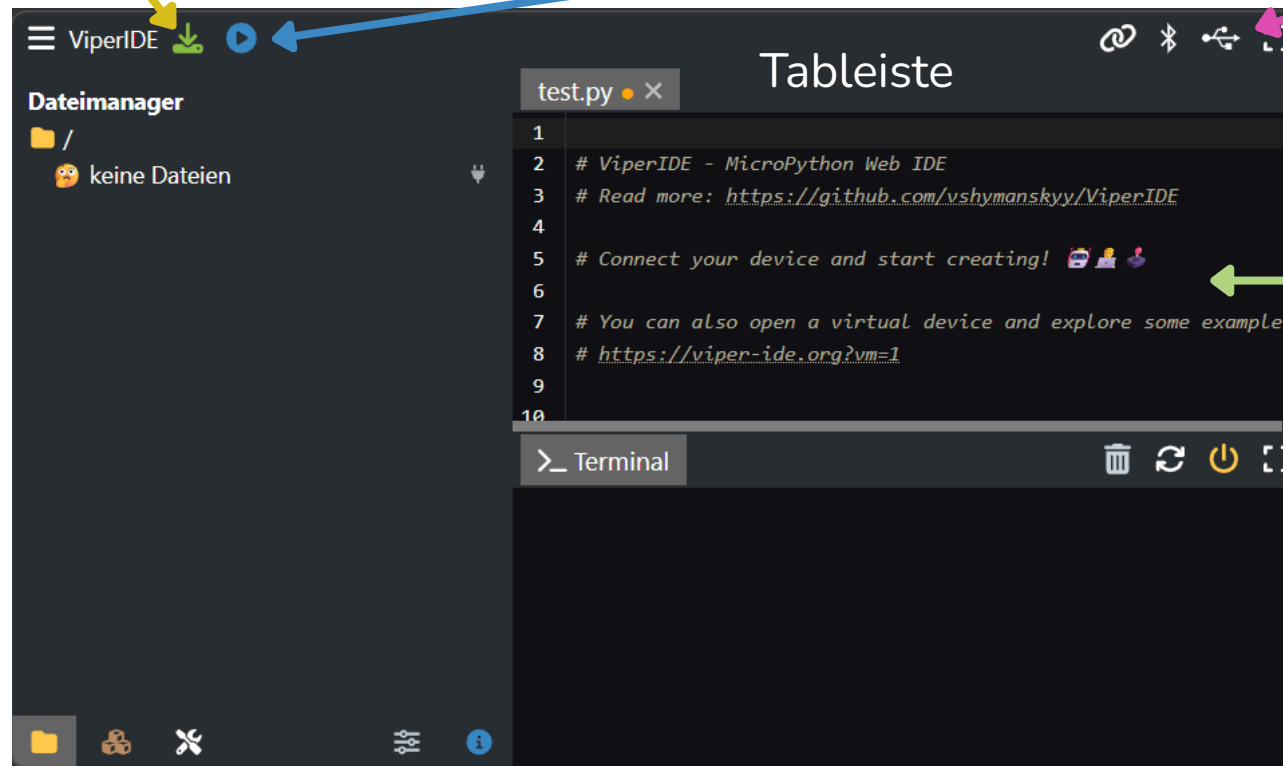
Software



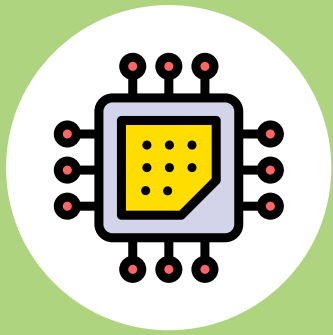
Klicke hier, um die Datei auf dem Mikrocontroller zu speichern.

Klicke hier, um die Datei auszuführen.

Klicke hier, um den Mikrocontroller mit der IDE zu verbinden.



Schreibe hier deinen Code



Viper IDE

Software

Für die textbasierte Programmierung der Mikrocontroller nutzen wir Viper IDE.

<http://www.viper-ide.org>

Um Viper IDE nutzen zu können, benötigst du einen Chromium-basierten Browser wie **Edge, Opera, Chrome oder Brave**.



Klicke oben rechts auf das USB-Symbol, um deinen Mikrocontroller mit der IDE zu verbinden.

Im Dateimanager auf der linken Seite findest du alle Programme, die auf dem Mikrocontroller gespeichert sind.

Wenn du in der Tableiste einen neuen Tab öffnest, erstellst du ein neues Programm. Denke bei der Vergabe der Dateinamen auf die Endung .py.



Klicke oben links auf das Play-Symbol (Dreieck), um die Datei, die du gerade geöffnet hast, auszuführen.



Klicke oben links auf das grüne Symbol mit dem Pfeil, um die Datei, die du gerade geöffnet hast, auf dem Mikrocontroller zu speichern. Wenn du eine geöffnete Datei noch nicht gespeichert hast, erkennst du das an einem orangenen Punkt neben dem Dateinamen.