

# Zum Wiederfinden

## A

Alexa 11  
Android Emulator 50  
Auslöser 57

## B

Bedingung 104  
Benutzer 26  
Benutzerschnittstelle 26–27, 55,  
65, 88  
Bezeichnung 27, 88, 147  
Bild 66, 110, 147  
Bixby 11

## C

Chatbot  
Bedeutung des Worts 10  
Code-Blöcke 35  
Cortana 11

## D

Datenbank 146, 148–149, 151  
Datensatz 148  
Design 25, 32  
horizontal 126  
Designer 26  
Designmodus 26, 126  
Palette 26, 30  
Duplizieren 85, 120, 122, 152

## E

Eigenschaften 27–28, 31  
Breite 29, 56, 89, 111, 127  
der Musikwiedergabe 76  
einer Bezeichnung 89  
einer Taste 58, 72  
eines Bilds 68, 71  
eines Screens 59, 73  
eines TextFelds 56

Hintergrundfarbe 29  
Höhe 29, 56, 89, 111, 127  
Schriftgröße 128  
Text 30, 89, 111, 128  
Textfarbe 29, 128  
Titel 32, 91, 111, 147  
ZeitgeberIntervall 145  
Emulator 50  
Event 57

## F

Fehleranzeige 97  
Fehlermeldung 42–43

## G

Global initialisieren 113  
Google Assistant 11  
Google-Konto 16  
Datenverarbeitung 22  
Nutzernamen 18  
Nutzungsbedingungen 22  
Passwort 18–19

## H

Hochladen  
Datei 69, 75  
Song 74

## I

Initialisieren 149  
Intelligenz 13

## K

Kommerzielle Nutzung 66  
Komponenten 28  
nicht sichtbare Komponenten 32, 73, 91,  
112, 130  
sichtbare Komponenten 55  
Kopieren 122

### L

Lautsprecher 10  
Lichtsensor 90, 102  
Logik 80  
Lux 103

### M

Medien 59, 93, 112  
Mikrofon 10, 32  
MIT 5–6  
MIT AI2 Companion 44  
  Installation 49  
MIT App Inventor 2 5  
  Anmeldung 16, 23  
  Nutzungsbedingungen 23  
  Webseite 16  
Musikdatei 64, 75  
Musikwiedergabe 73

### N

Navigation 158

### P

Palette 26  
  Anordnung 127  
  Benutzerschnittstelle 26, 30  
  Maps 158  
  Medien 112, 130  
  Sensoren 130  
  SocialMedia 158  
  Speicher 148  
  Variablen 113  
  Zeichnen und Animation 157  
Programmblöcke 35  
  Additionsbaustein 138  
  Bild setzen 121  
  Dictionary erstellen 155  
  Ergebnis holen 43, 81, 84, 100, 118, 134  
  gesprochene Sprache als Text erkennen 38  
  lux (Lichtstärke) holen 104  
  Musikwiedergabe pausieren 85  
  Musikwiedergabe starten 84  
  Musikwiedergabe stoppen 86  
  Spracherkennung aufrufen 78, 98, 107,  
    114, 132

Textbaustein 82, 118–119, 144  
Text einer Bezeichnung setzen 41, 97,  
  100, 103, 141  
Text verbinden 141, 143  
Variable global initialisieren 113, 137  
Variablenwert holen 116, 138  
Variablenwert setzen 138  
Vergleichsbaustein 80, 84, 105, 116,  
  118, 139  
vorlesen 62, 101, 119, 143, 151  
wenn dann 79, 84, 104, 133  
wenn dann sonst 156  
wenn dann sonst wenn dann sonst 117  
wenn Gerät geschüttelt 96, 132  
wenn Screen1 lädt 149  
wenn sich die Helligkeit ändert 102  
wenn Spracherkennung fertig 40, 78, 99,  
  114, 133  
wenn Taste angeklickt 37, 61, 77, 113  
wenn Zeitgeber Zeit gibt 138  
Wert aus TinyDatenbank holen 151, 156  
Wert in TinyDatenbank speichern 149  
Zeitgeber setzen 134  
  zu einem Key den Wert aus einem  
    Dictionary holen 156  
  zufällige Zahl zwischen 1 bis 100 115, 153  
Programmcode 160  
Programmieren 7, 10, 13  
Programmiermodus 26, 34, 132  
  Betrachter 35  
  Blöcke 35  
  Mülleimer 35  
  Rucksack 35  
  zoomen 124  
Programmiersprache 160  
Projektname 25, 126  
Protokolle 13

### R

Roboter 10

### S

Sensor 92  
  Beschleunigungssensor 88, 95, 130, 148  
  Lichtsensor 88, 90, 102  
  Uhr 126

Siri 12  
Smart Home 12  
Sprachausgabe 100  
Spracherkennung 32, 37, 73, 77, 83, 90, 112  
Sprachverzerrer 54

## T

Taste 25, 30, 58, 71, 111  
Textanzeige 25  
Textbaustein 81  
Textfeld 55  
TextZuSprache 59, 112, 147  
TinyDatenbank 148  
Turing-Test 14

## U

Uhr 131  
Urheberrecht 66  
Creative-Commons-Lizenz 66  
Lizenzen 66

## V

Variablen 136  
Verbindung  
AI Companion 45, 49  
AI Starter 50  
Emulator 50  
Vergleich 80

## W

Wahr/Falsch 134  
Warndreieck 43  
Warnung 43  
Wenn-dann-Bedingung 79

## Z

Zoomen 124  
Zufall 114, 153

