Name: Klasse: Datum:

Arbeitsblatt zum Thema "Hacker"

Aufgabenstellung:

1. Schreibe die Wörter in die richtigen Lücken!
2. Scanne den QR-Code, um zu überprüfen, ob alles richtig ist!
3. Schreibe den Text noch einmal ohne Fehler in dein Heft ab

Ein Hacker ist ein Mensch, der sich sehr gut mit _____ und Technik und vor allem mit dem Programmieren auskennt. Hacker können heimlich auf _____, in PCs, Laptops und Smartphones von anderen Leuten und Unternehmen eindringen oder sich unerlaubt in _____ anmelden und diese verändern. Dabei finden sie auch Passwörter heraus, die eigentlich den _____ zu einer App oder einem Programm schützen sollen. Wenn ein Hacker so etwas schafft, nennt man das einen _____. Das wird „Häcker" und „Häck" ausgesprochen.

Manche Hacker sind kriminell und begehen _____, weil sie zum Beispiel im Internet oder in Geräten Schaden anrichten, Geld von _____ stehlen oder auf anderen Wegen betrügen. Es gibt aber auch andere Hacker, die gute _____ haben und zum Beispiel auf Sicherheitslücken in Computerprogrammen hinweisen. Damit wollen sie erreichen, dass diese _____ wieder sicherer gemacht werden. Einige dieser Hacker mit guten Absichten haben sich schon im Jahr 1981 in dem deutschen _____ „Chaos Computer Club" zusammengeschlossen. Heute hat der Verein mehrere tausend _____ und trifft sich einmal im Jahr.

Damit sich Unternehmen vor _____ von kriminellen Hackern mit schlechten Absichten schützen können, arbeiten manchmal _____ für sie und helfen ihnen, Schwachstellen in Apps, Programmen und _____ zu finden und zu beseitigen. Auch jeder von uns kann sich schützen, indem er oder sie sich _____ aussucht, die man nicht so schnell erraten kann. Dafür ist es wichtig, möglichst viele verschiedene _____ zu benutzen, also Klein- und Großbuchstaben, Zahlen und auch _____ wie % und @.

Absichten	Mitglieder	Sonderzeichen	Passwörter	Internetseiten	Geräten	
Bankkonten	Angriffen	Verein	Verbrechen	Programme	Computern	Hack
Zeichen	Computerprogrammen	Zugang	Hacker			

Quellenangabe: Artikel: Hacker (von Michael Schulte, Patrick Kenel, Beat Rüst u.a.) - dort unter der Lizenz CC-BY-SA
Im Internet unter: https://klexikon.zum.de/index.php?title=Hacker&oldid=139495