

Perlen der Informatik 2

1. Übung

Aufgabe G1.1 Pratt-Zertifikate überprüfen

Auf der Perlen-Homepage befindet sich ein kleines Archiv mit Primzahlzertifikaten, von denen allerdings eines fehlerhaft ist.

Finden Sie den Fehler und verifizieren Sie die anderen Zertifikate (selbstverständlich mit Rechnerhilfe und einer Programmiersprache Ihrer Wahl).

Aufgabe G1.2 Nicht ganz einfach ...

Generieren Sie ein Pratt-Zertifikat für eine 30-stellige (in Dezimaldarstellung) Primzahl.