**Signature-based detection implementation**

**Summery**

מה זה?

Using this detection, the program search for malicious viruses by identifying their patterns in the files and network. This method is one of the most direct and well established methods to identify malwares. Every virus has a unique string of data that is known and can be used to find them.

באמצעות זיהוי זה, התוכנית מחפשת וירוסים זדוניים על ידי זיהוי הדפוסים שלהם בקבצים וברשת. שיטה זו היא אחת השיטות הישירות והמבוססות ביותר לזיהוי תוכנות זדוניות. לכל וירוס יש מחרוזת נתונים ייחודית שידועה וניתן להשתמש בה כדי למצוא אותם.