A screen shot of a computer

Description automatically generated

De code is veilig door het gebruik van **Prepared Statements** met PDO.

Hierbij worden gebruikersinvoerwaarden ($gebruikersnaam en $wachtwoord) gescheiden van de SQL-query door placeholders (:gebruikersnaam, :wachtwoord). De waarden worden gebonden aan deze placeholders met bindParam, waardoor ze als tekst worden behandeld en niet als uitvoerbare SQL-commando’s. Dit voorkomt dat invoer zoals '; DROP TABLE gebruikers; -- als code kan worden geïnterpreteerd.

Prepared Statements zorgen ervoor dat invoer als gewone tekst wordt behandeld en blokkeren zo SQL-injectie-aanvallen.