HZ 2:

**Sicherheitslücken und ihre Ursachen in einer Applikation erkennen können. Gegenmassnahmen vorschlagen und implementieren können:**

Inhaltsverzeichnis

[Artefakt: 1](#_Toc153716350)

[Erreichung HZ: 4](#_Toc153716351)

[Erklärung Artefakt: 4](#_Toc153716352)

[Beurteilung Artefakt: 4](#_Toc153716353)

# Artefakt:

Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift, Zahl enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Ein Bild, das Text, Screenshot, Software, Webseite enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Zuerst werden der Benutzername und das Passwort extrahiert. Dann wird eine Abfrage gemacht. Und es wird überprüft.

Vorheriger Code, der schlechter war:

Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

# Erreichung HZ:

In der Aufgabe Sicherheitslücke finden erreiche ich dies: Sicherheitslücken und ihre Ursachen in einer Applikation erkennen können. Und dann in der Aufgabe Sicherheitslücke beheben habe ich das andere im HZ erreicht: Gegenmassnahmen vorschlagen und implementieren können.

# Erklärung Artefakt:

In der Aufgabe Sicherheitslücke finde ich eine Lücke in der InsecureApp. Man kann sich so mit einem einfachen Trick einloggen, ohne das Passwort zu kennen. Und somit habe ich dann in der Aufgabe Sicherheitslücke beheben, das Problem gelöst mit dem Code, der oben ersichtlich ist. Es wurde der Auftrag 183\_05 hier verwendet.

# Beurteilung Artefakt:

Das Artefakt ist vollständig und ich habe alles erreicht, was im Handlungsziel steht. Ich habe es meiner Meinung nach problemlos erreicht. Weitere Bemerkungen habe ich keine.