**Project part 1 – Develop a secure web page**

**Audun Lien, Krigoloff(?), Sindre Vatnaland, Sindre Moseand**

Innholdsfortegnelse

[1 Mapping of the web page 1](#_Toc51598906)

[1.1 Site map ? 1](#_Toc51598907)

[1.2 Threat moddeling ? 1](#_Toc51598908)

[2 Vulnerabilty e.g OSWAP top 10 ? 1](#_Toc51598909)

[2.1 E.g injection .... 1](#_Toc51598910)

[2.2 Broken Authentication 1](#_Toc51598911)

[2.3 Sensitive Data Exposure 1](#_Toc51598912)

[2.4 XML External Entities 1](#_Toc51598913)

[2.5 Broken Access Control 1](#_Toc51598914)

[2.6 Security Misconfiguration 1](#_Toc51598915)

[2.7 Cross-site Scripting XSS 1](#_Toc51598916)

[2.8 Insecure Deserialization 1](#_Toc51598917)

[2.9 Using komponents with Known Vulnerabilities 1](#_Toc51598918)

[2.10 Insufficient Logging & Monitoring 1](#_Toc51598919)

[3 Reflection 1](#_Toc51598920)

# Mapping of the web page

Utvikling av nettside, høy kompetanse: Alt på nettsiden fungerer som forventet

* Nettbank - Lag en nettbank med brukere, kontoer, og evnen til å sende penger til andre

## Site map ?

## Threat moddeling ?

# Vulnerabilty e.g OSWAP top 10 ?

Sikre nettisden, høy kompetanse: Har tettet og vurdert 8+ OWASP sikkerhetshull

Forklare nettsiden, høy kompetanse: Evnen til å forklare nøyaktig hvorfor metodene forhindrer angrepene

## E.g injection ....

## Broken Authentication

## Sensitive Data Exposure

## XML External Entities

## Broken Access Control

## Security Misconfiguration

## Cross-site Scripting XSS

## Insecure Deserialization

## Using komponents with Known Vulnerabilities

## Insufficient Logging & Monitoring

# Reflection

Reflektere rundt sikkerhet, høy kompetanse: Kan reflektere meget bra på sikkerheten til applikasjonen og identifisere områder som kan forbedres