# Uge 37 - Sårbarheder i API'er

## Mål for ugen

### Praktiske mål

- Hver studerende har anvendt BURP suite til at analyser forspørgelser fra en web applikation.
- Hver studerende har identificeret en simpel BOLA sårbarhed.
- Hver studerende har identificeret en simpel Excessive data exposure sårbarhed.

### Læringsmål

**Viden**

- teorier, metoder og praksis relateret til webapplikationssikkerhed, herunder principper for sikring af API'er.
- typiske trusler og sårbarheder forbundet med webapplikationer og deres årsager
- metoder til vurdering og efterprøvning af sikkerhedsmæssige foranstaltninger.

**færdigheder**

- anvende metoder til at identificere og analysere sikkerhedsmæssige svagheder i webapplikationer
- tolke og vurdere testresultater i forhold til kendte sikkerhedsprincipper

## Øvelser

- 1 - crAPI: Lær crAPI at kende
- 2 - crAPI: Øvelser med BOLA & Excessive data exposure
- 3 - Gruppe øvelse: Lær hinanden at kende

### Mandag

| Tid | Aktivitet |
| --- | --- |
| 8:15 | Introduktion til dagen |

| Tid | Aktivitet |
|---|---|
| 8:30 | repetition fra forrige gang |
| 8:45 | øvelse: lær crAPI at kende |
| 9:15 | Opsamling øvelsen |
| 9:30 | Oplæg: OWASP API Top 10 & ASVS API kontroller |
| 9:45 | Pause. |
| 10:00 | Individuelle øvelser: BOLA og Excessive data exposure øvelser |
| 11:15 | Opsamling på Øvelse |
| 11:30 | Frokost pause |
| 12:15 | Gruppe øvelse: Lær hinanden at kende |
| 12:45 | Opsamling + kort præsentation af makker |
| 13:00 | Gennemgang af eksamens spørgsmål + Evt. oplæg om præsentation |
| 13:20 | Færdiggøre uafsluttede øvelser |
| 13:45 | Dagen slut |

Last update: 2026-09-06 13:44:31