



# BACHELOR PROSJEKT

GRUPPE CV

Kontaktperson: Brage Nesteby Reitan | 474 58 110 | bcs [at] bragenr.com

## PROFIL

\$ whoami

Vi er en gruppe på 5 studenter som er lidenskapelig opptatt av cybersikkerhet. Vi har bred bakgrunn innenfor dette feltet, alle med forskjellige spesialiteter. Gruppen vår består av studenter med erfaring som studentveiledere på Kristiania, SOC arbeid og erfaringer med hjemmelab. Av Bachelor-oppgaver er vi mest interessert i å sette opp / justere ELK-stack eller gjøre en pentest av applikasjon, men vi er også fleksible på oppgaver vi kan utføre.

**John Velo – SOC-analytiker, Cybersecurity Engineer**

**Mikal Jacobsen – Cloud-Security**

**Jonas Engen Larsen – Python og Linux**

**Niclas Wattum – Topp 5 TryHackMe Norge (ClassyNic)**

**Brage Nesteby Reitan – Nettverk, Linux og IoT**

## ERFARING INNEN CYBERSIKKERHET OG GENERELL IT

- **SOC:** Elkstack, Splunk
- **Pentesting:** Burp Suite, OwaspZap, Nmap, Nessus, Nikto, SQLmap, BeEF, Metasploit
- **Incident Response / Digital Forensics:** Ghidra, Hex Editor, Volatility, Autopsy, Wireshark
- **Skysikkerhet og Virtualisering:** Google Cloud, Azure, Proxmox, Vmware Esxi
- **Programmering:** C, Python, Java, Javascript, HTML/CSS, React-Native
- **Nettverk – pfSense, Unifi, Cisco**
- **OS – Windows, Mac, Linux (Fedora, Debian, Ubuntu, Kali, Raspberry Pi OS)**

## TIDLIGERE PROSJEKTER

- Pentesting av webapplikasjon
- Smidig Prosjekt – Mobilapp for barn CHEW, Nettside til ANCEP, og AR-guide for MUNCH
- IT Prosjektledelse med smidig metodikk
- VM-image for studenter med Splunk, Volatility m.m.

## UTDANNING

Bachelor i IT-Cyber sikkerhet – Høyskolen Kristiania

2021 - 2024

Studieretning: Informasjonsteknologi – Cyber sikkerhet

## PRESTASJONER

- **Karaktersnitt – A til B**
- **Aktvt i CTF miljø spesielt – Oslo CTF, Huntress, Equinor, PicoCTF, TryHackMe**
- **Studentveiledere – Cyberforsvar og IoT/OT-sikkerhet**

