

I love my privacy, let's get secure

Workshop Cyber Security en Privacy

Situering

In deze informatiemaatschappij draait alles om gegevens-uitwisseling. Erg nuttig maar niet altijd zonder gevaar...

Deze workshop maakt jongeren attent op wat er zich afspeelt "achter de schermen" van hun surfgedrag en het gebruik van smartdevices, in het bijzonder hun smartphone. We zoomen o.a. in op hacking en ethical hacking, security en de privacywet.

Door interactie en voorbeelden maken we de jongeren bewust van deze problematiek.

Vakoverschrijdende Eindtermen

Deze workshop draagt bij tot volgende VOETen:

- Kritisch denken, media-wijsheid en verantwoordelijkheid uit de gemeenschappelijke stam met context politiek-juridische samenleving en socio-economische samenleving
- ASO technisch-technologische vorming

Heb jij nog geheimen? Waarschijnlijk minder dan je denkt!

Waarschijnlijk denk je nu: "Geen probleem voor mij want ik ben voorzichtig met wat ik deel op sociale media en bovendien heb ik niets te verbergen!"

Mis! We laten bijna altijd en overal een digitale voetafdruk na. Elk stukje informatie is als puur goud in deze digitale informatiemaatschappij.

Je zou versted staan wat "het Internet" allemaal over je weet.... En wie is "het Internet" eigenlijk? Hoe geraakt men aan jouw gegevens, al dan niet legaal?

Meta data, big data, digital identifiers, persoonsgegevens, ... Als deze op een slimme manier gecombineerd of gecrunched worden, is je privacy al snel om zeep!

Ben je zeker dat je televisietoestel of tablet je niet afluistert thuis? Zeker dat je smartphone je niet stiekem filmt (in de badkamer ;-)?

Phishing, hacking, malware, ...?

Bewaren winkels je persoonlijke gegevens op een veilige manier en wat mogen ze er mee doen? Je identiteitskaart afgeven om de garantie "erop te bewaren"? Is dit allemaal zomaar OK? Banktransacties, een ware goudmijn aan informatie?

Tijdens deze workshop gaan we samen op zoek naar de schat aan informatie die we zonder het te beseffen prijsgeven, en op welke manieren deze "benut" wordt in de informatiemaatschappij.

We bekijken ook mogelijke inbreuken op je privacy en hoe we ons ertegen kunnen wapenen. Er bestaat zoiets als de privacywet en wat dacht je van security maatregelen?

Na deze workshop voel je je zeker een Cyber Security Expert in spe!

Voor wie?

Leerlingen van het 6^e jaar secundair

Praktisch

- De workshop wordt aangeboden door Thomas More hogeschool en is gratis
- De workshop duurt ongeveer 2 lesuren en gaat door bij u op school
- De workshop kan doorgaan in een lokaal met projector en Wifi
- Voor een grote interactie voorzien wij een onlinetool zodat leerlingen met een smartphone of tablet actief kunnen bijdragen

Door wie?

Kathleen Kuypers werkt als informatieveiligheidsconsulent en is verbonden aan Thomas More. Voorheen was zij leerkracht informatica.

Heeft u vragen, aarzel dan niet haar te contacteren kathleen.kuypers@thomasmore.be of 0487 371 654