

«MafiaBoy» var bare 15 år da han hacket verdens største nettsider

– Det ga meg en rus, sier Michael Calce. Han begynte som hacker mens han fortsatt gikk på barneskolen, og gjennomførte et av verdens største dataangrep da han bare var 15 år.



DATAINNBREDD: Kanadiske Michael Calce gikk under navnet «MafiaBoy» da han hacket noen av verdens største nettstedet som 15-åring.

Foto: HP

– Det mest spennende øyeblikket i livet mitt var nok da jeg fikk tilgang til internett for første gang, sier kanadiske Michael Calce i [dokumentaren Rivolta](#).

Han er bedre kjent som MafiaBoy, en av verdens mest kjente hackere. Med skilte foreldre tilbragte han annenhver helg i farens leilighet i Montreal, og det var av ham han fikk sin første datamaskin da han bare var seks år. Calce husker at han umiddelbart ble fasinert.

– Jeg har alltid likt å vite hvordan ting fungerer. Jeg kan huske at jeg satt og lyttet til lydene fra datamaskinens prosessor, og så på hvordan skjermen lyste opp foran meg. Det var noe berusende ved ideen om å kunne diktere alt maskinen gjorde, ned til hver minste detalj. Datamaskinen ga meg en følelse av kontroll som ikke noe i livet mitt tidligere hadde gitt meg.

Les også: [Kjent Hollywood-skuespiller i rollen som hacker i ny webserie](#)

Hacket til seg internett

Da Michael Calce var ni år opplevde han at en annen internettbruker brøt

internettilgangen hans etter en ufin diskusjon på et forum.

– For meg var det et eureka-øyeblikk, hvordan noen på den andre siden av jorda kunne kaste meg ut av internett.

Calce forteller at han etter kort tid klarte å manipulere til seg brukernavn og passord fra flere internettbrukere slik at han selv fikk ubegrenset internetttilgang. Han ble etter hvert rekruttert inn i en hackergruppe som hacket nettsider og nettverk for å få tilgang til dataspill.

– Da jeg var tretten begynte jeg å hacke for TNT Force, som på den tiden var kjent som en elite-hackergruppe.

Michael Calce, som i denne perioden gikk under kallenavnet MafiaBoy, sammenligner hackingen med narkotika, og forteller at han ble drevet av en enorm rus og spenning. Dagene tilbragte han på skolen, mens han hver natt satt mange timer foran datamaskinen. Og ingen rundt ham fattet noen gang mistanke om at han drev med ulovlig virksomhet.

[Er du opptatt av IT- og skiversikkerhet og har lyst til å vite mer? Få mer informasjon fra HP her.](#)

Angrep de største

I februar 2000 gjennomførte femtenåringen det som da var et av historiens største internettangrep. Han brøt seg inn i både Amazon, Yahoo, eBay og CNN, fra datamaskinen som fortsatt stod på gutterommet i farens leilighet.

– Det var kjempespennende, og den makten jeg hadde var så kraftfull og berusende. Jeg kunne skru av akkurat de nettsidene jeg ville.

Angrepene ble gjennomført da e-handelen nettopp hadde begynt å blomstre, aksjene falt og skadene ble estimert til 1,7 milliarder amerikanske dollar.

– Da jeg så President Clinton på TV som snakket om hva jeg hadde gjort skjønte jeg at jeg var i trøbbel, forteller Michael Calce, som ble pågrepet av politiet noen uker etterpå. Han endte opp med å sone åtte måneder i et ungdomsfengsel, og måtte betale en bot på 250 dollar.

I dag bruker den tidligere hackeren kompetansen sin i jobben som sikkerhetskonsulent for bedrifter som ønsker å beskytte systemene sine. Han tror det er mye enklere for hackere å få tilgang til nettverk og sensitiv informasjon nå enn det var da han var aktiv.

– Nå er programmene større, og mulighetene for å finne feil og smutthull mange flere. I dag handler det i mye større grad om penger, mens hackere tidligere stort sett bare ønsket status og berømmelse.

Se hele dokumentaren om MafiaBoy her:

Kan ramme alle

– Det samme kunne nok ha skjedd i dag. Hacking har helt klart økt i omfang, og vi har sett mange alvorlige dataangrep de siste årene, sier Torgeir Waterhouse. Han er direktør for internett og nye medier i IKT-Norge, IKT-næringens interesseorganisasjon.

Ifølge Waterhouse kan i utgangspunktet alt som er koblet til internett hackes, og derfor mener han det er dramatisk at vi ikke tar sikkerheten tilstrekkelig på alvor.

– En journalist på 50-tallet visste hvordan man låste inn notatblokka slik at ingen fikk tilgang til den sensitive informasjonen, men i dag har de færreste nok kunnskap til å beskytte seg mot datainnbrudd. Det er for mye lykkelig uvitenhet. Datasikkerhet er en kontinuerlig prosess som bør stå på alles agenda.



ADVARER: Torgeir Waterhouse er direktør for internett og nye medier i IKT-Norge.

Foto: IKT-Norge

Unngå åpne nettverk

Han trekker frem flere enkle grep som kan øke datasikkerheten, blant annet ved å alltid bruke siste versjon av en programvare.

– De fleste oppdateringer går ut på å tette sikkerhetshull som er oppdaget. Det har også mye å si hva slags trådløst nettverk man kobler seg på. Hvis du jobber på åpne trådløse

nettverk, og i tillegg navigerer mot usikre nettsider, så kan andre forholdsvis enkelt snike seg inn på nettet ditt, sier Torgeir Waterhouse. Han sammenligner det med å sende et postkort kontra et brev med lukket konvolutt.

– Mange tenker nok at de ikke har noen hemmeligheter som andre har interesse i å finne ut av, men å kapre maskiner og kreve løsepenger kan være interessant fra alle. Det er litt som å bli utsatt for et ran på gata, stort sett er du et tilfeldig offer.

Han råder også til å være bevisst på hva man åpner og hvor man legger inn informasjon.

– Sikkerheten er aldri bedre enn det svakeste leddet, og på en arbeidsplass kan det derfor være skummelt å satse på at den enkelte har den kompetansen som trengs.

Waterhouse tror at utfordringene vil øke i takt med at flere og flere bruker internett. og at datakriminalitet vil være et minst like stort problem i fremtiden.

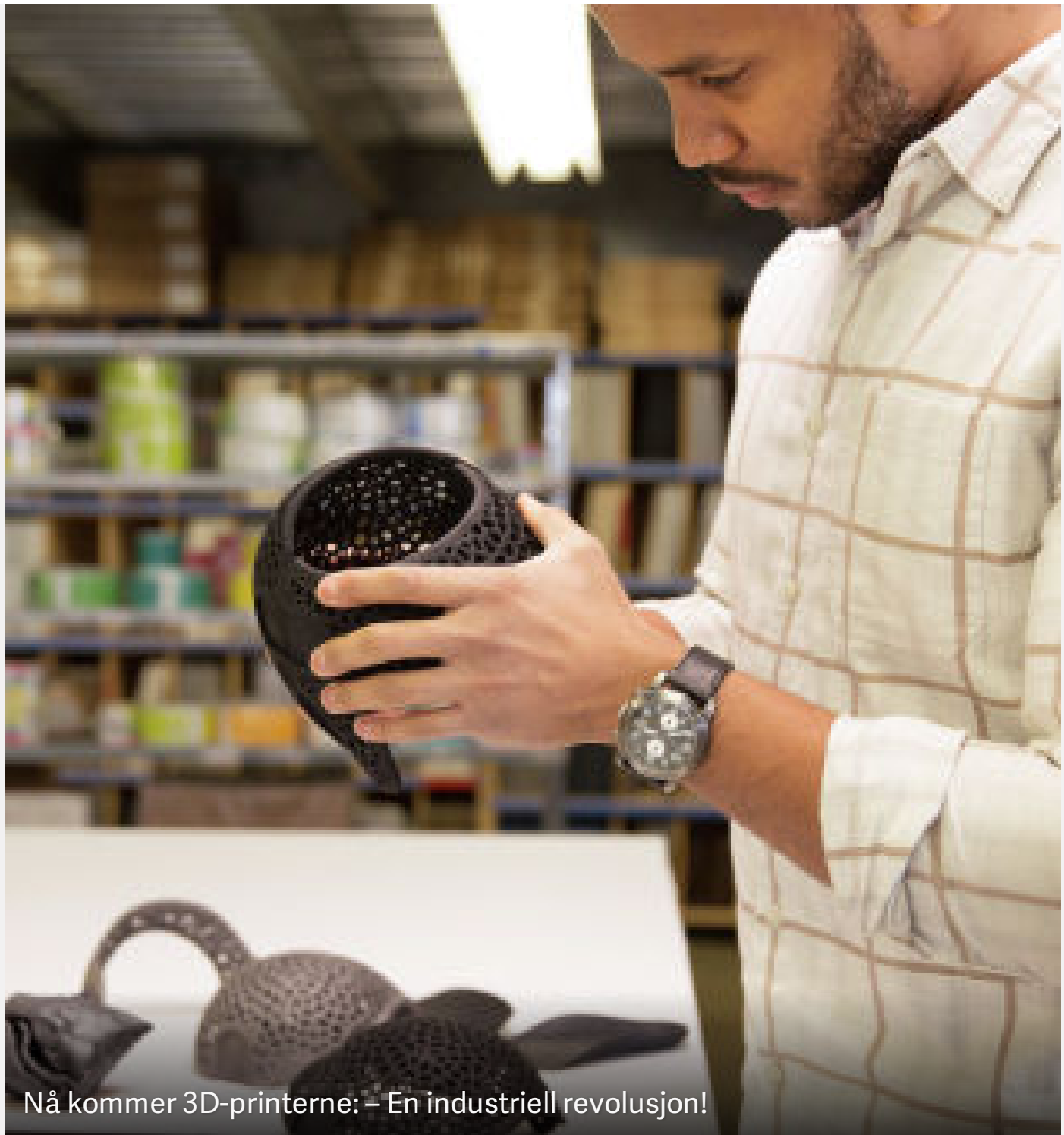
– Digital kompetanse og forståelse for sikkerhet må inn i grunnskolen. Like mye som man lærer om trafikksikkerhet må barna lære om datasikkerhet.

Kilde: www.rivolta.ca

Er du opptatt av IT- og skritersikkerhet og har lyst til å vite mer? Få mer informasjon fra [HP her](#).



Visste du at bedriftens printere kan være attraktive mål for hackere?



Nå kommer 3D-printerne: – En industriell revolusjon!

 STUDIOS presents



Kjent Hollywood-skuespiller i rollen som hacker i ny webserie

OM OSS

ANNONSERING

TIPS REDAKSJONEN

FÅ NYHETSBREV

ABONNÉR PÅ RSS

Ansvarlig redaktør/Adm.dir:

Per Valebrokk

Nyhetsredaktør:

Ingrid Indseth

Nyhetsjefer:

Andreas Fosse

Eric B. Utheim

Kristin Norli

Tel: **+47 22 86 40 25**

Fax: **+47 24 14 63 99**

E24 eies og drives av E24 Dinepenger AS, Akersgata 55, 0180 Oslo. Alt innhold er opphavsrettslig beskyttet.

 Del på Facebook

 Del på LinkedIn

 Del på epost