OUCH!

SANS SECURITY AWARENESS

Ditt månedlige nyhetsbrev om sikkerhetsbevissthet

Ja, du er et mål

Oversikt

Mange tror feilaktig at de ikke er mål for cyberangrep. De tror at de selv, systemene deres, eller brukerkontoene deres ikke har noen verdi. Dette kunne ikke vært mer usant. Dersom du bruker teknologi i det hele tatt, på jobb eller hjemme, så kan du stole på at du har digitale verdier som kriminelle vil ha tak i. Men heldigvis har du allerede det beste forsvaret som er tilgjengelig mot cyberangrep – deg selv.

Hvorfor er du et mål?

Det finnes mange forskjellige trusselaktører som er aktive på nett for tiden, og de har mange forskjellige motiver. Hvorfor vil noen av dem ønske å angripe deg? Fordi de kommer nærmere målet sitt ved å hacke deg. Her er to vanlige eksempler på trusselaktører og hvorfor de sikter seg inn på deg.

⚠ **Cyberkriminelle:** Disse typene har som mål å tjene så mye penger som mulig. Det som gjør internett så verdifullt for dem er at de enkelt kan sikte seg inn på hvem som helst i hele verden, kun ved et tastetrykk. Og de kan bruke MANGE metoder for å tjene penger på deg. For eksempel kan de stjele penger fra bankkontoen din, ta i bruk et kredittkort med ditt navn og sende deg regningen, bruke din datamaskin til å hacke andre, eller hacke brukerkontoene dine på sosiale medier og spillplattformer, og så selge dem til kriminelle. Listen med metoder som kan brukes for å tjene penger på deg er nesten endeløs. Det er hundretusenvis av slike kriminelle som våkner opp hver morgen med mål om å hacke så mange som mulig hver eneste dag, inkludert deg.

☆ **Målrettede angripere:** Dette er svært målrettede angripere som gjerne jobber for en fremmed stat, et kriminelt syndikat, eller for konkurrerende virksomheter som er ute etter forretningshemmeligheter. Du føler kanskje at jobben din ikke vil tiltrekke seg slik oppmerksomhet, men du kan bli overrasket over realiteten.

- Informasjonen du jobber med på arbeidsplassen kan ha enorm verdi for forskjellige virksomheter eller statlige aktører.

- **Målrettede angripere sikter seg kanskje inn på deg ikke fordi du selv er målet, men fordi de ønsker å hacke en av dine kolleger, eller andre systemer.**
- **Disse angriperne sikter seg kanskje inn på deg og jobben din på grunn av andre bedrifter som dere jobber eller samarbeider med.**

Jeg har antivirus, jeg er trygg

Ja vel, så jeg er et mål, ikke noe problem. Jeg bare installerer antivirus-program og en brannmur på maskinen min så er jeg beskyttet, ikke sant? Dessverre ikke. Mange har følelsen av at de er beskyttet bare de installerer et sikkerhetsverktøy. Det stemmer dessverre ikke. Trusselaktørene blir stadig flinkere, og de finner stadig nye metoder for å omgå sikkerhetsløsninger. For eksempel lager de ofte spesialisert skadevare som antivirus-programmet ditt ikke oppdager. De kommer seg rundt e-postfilteret ditt med et spesialtilpasset phishing-angrep, eller ringer deg direkte på telefonen og lurer til seg kredittkortopplysninger, penger, eller passord. Teknologien er viktig for å beskytte deg, men til syvende og sist er du det beste forsvaret.

Heldigvis er det egentlig ikke så vanskelig å være sikker, du kommer langt med kun sunn fornuft og grunnleggende rutiner. Om du får en e-post, melding eller telefonoppringning som haster veldig, er merkelig eller mistenkelig, så kan det være et angrep. For å sørge for at datamaskiner og mobile enheter er sikre må de holdes oppdatert, så skru på automatiske oppdateringer. Til slutt, bruk en sterk, unik passordsetning for hver av brukerkontoene dine. Ditt beste forsvar er å være sikkerhetsbevisst. Er du usikker på hvor du skal begynne? Vurder å abonnere på det månedlige OUCH!-nyhetsbrevet på sans.org/ouch

Norsk Versjon

NorSIS arbeider for at alle skal kunne bruke internett og IKT trygt på jobb og privat. Vi er både samarbeidspartner og pådriver overfor myndigheter og bedrifter. NorSIS er et uavhengig organ som ønsker å gjøre informasjonssikkerhet til en naturlig del av hverdagen.

Gjesteredaktør

Matt Bromiley *(@mbromileyDFIR) jobber med hendelseshåndtering og er ekspert på digital etterforskning, med mer enn 8 års erfaring i fagområdet. Han har jobbet med organisasjoner og hendelser over hele verden. Matt er også SANS instruktør innen digital etterforskning og hendelseshåndtering, og underviser kursene FOR508 og FOR572.*

Ressurser

Stopp skadevaren:	https://www.sans.org/u/L1J
Sosial manipulering:	https://www.sans.org/u/L1O
Telefonsvindel:	https://www.sans.org/u/L1T
Passordsetninger:	https://www.sans.org/u/L1Y
Plakat – «You Are a Target»:	https://www.sans.org/u/L23