



Hackertyper

Der tales meget om Hacking. Denne korte artikel forklarer om de forskellige typer, og hvorfor de hacker

Skrevet den **17. Feb 2009** af **bufferzone** | kategorien **Sikkerhed / Generelt** | ★★★★★

Hackertyper og hvorfor de hacker.

Script kiddy. (kan også staves kiddie.)

religionskrig

Vi er som sædvanlig lige nødt til at standse religionskrigen. Jeg kender udemærket de oprindelige betydninger af ordene hacker og cracker og desværre er det sådan i dag, at enhver amatør også har kunne finde ud af at slå dette op et eller andet sted på nettet og gerne vil demonstrere at han har helt styr på tingene ved at diskutere dette til hudløshed. Jeg bruger i denne artikel den almindelige offentligt anerkendte standard. En hacker er en der bryder ind i computere, og interesserer mig mere for hvordan og hvorfor end hvad det lige kaldes.

En script kiddy er betegnelsen for en person, der ikke kender meget til computere, netværskommunikation og sikkerhedssystemer. Han (og der skrives helt bevist han, da de aller fleste er af handkøn, mellem 12 og 35 år gammel) har downloadet et script (et program skrevet i et scriptsprog, grænsen mellem scripts og programmer er lidt flydende) fra nettet, eller fået det af en kammerat og nu kører han det fra sin computer. Han forstår ikke hvad scriptet gør, han rammer måske tilfældige computere, og ofte har han ingen klar ide om hvad han vil hvis han kommer igennem. Fordi han faktisk ikke ved hvad han laver, kan han ofte uforvarende komme til at gøre skade og ødelægge dit system. Disse script kiddies er ret lette at opdage og ret lette at beskytte sig imod, da de ofte angriber tilfældigt er alle sårbare over for denne type. En del angreb fra orme og anden vira, foregår på samme måde som angreb fra en script kiddy, ide en orm jo ofte er et script. Du kan altså i dag ikke med sikkerhed gå ud fra at det scriptede angreb du udsættes for, er en bevidst handling. Du bør derfor fare frem med lempe indtil di er sikker i din sag.

Warez kiddy. (se oven for.)

Warez er betegnelsen for piratkopieret software, mp3 musik og film samt software, musik og film, hvor den indbyggede kopibeskyttelse er fjernet (herfra undtaget copibeskyttelse dererfjernet med software leveret af producenten til samme formål. Dette software må dog ikke vider leveres til andre). En Warez kiddy er en person der samler på, bruger, eller/og medvirker til udbredelsen af disse former for ulovligt software, musik og film. Fænomenet er meget udbredt og koster industrien rigtig mange penge. Da det er ulovligt at have warez på sin computer er det klart at det er mere interessant for en warez kiddy at udbrede dette software fra din maskine end fra hans egen. En warez kiddie hacker derfor for at få maskiner med diskplads hvorfra han kan viderefordre sine lovlige ting og sager. En warez kiddy kan sagtens være svær at opdage, hvis han er dygtig. Da de ofte også fordeler viden om hackede systemer så andre også kan udnytte dem, opdager man oftest den slags angreb ved at ens diske pludselig er fyldt op. Bibliotekerne med den ulovlige software er skjult dybt i din biblioteksstruktur i biblioteker hvor man sjældent eller aldrig kommer, det kræver derfor ofte tålmodigt arbejde at finde dem og derfor kan en formatering og reinstallation ofte være letteste udvej. Særligt sårbare er alle der har en FTP server i deres netværk.

Blackhat/Whithat/grayhat.

En whithat er en hacker der udfører sine gerninger for at forbedre sikkerheden, gøre opmærksom på huller i systemer og programmer. Han er ikke destruktiv og vil gerne i dialog med systemadministratorer og softwareudviklere og når han gennembryder et system efterlader han ofte forholdsvis harmløse hilsner til ejeren, ofte med beskrivelser af hvor patches og opdateringer kan findes.

En blackhat er en hacker der ønsker at udnytte huller til forskellige, ofte destruktive ting, han gør alt for ikke at blive opdaget, han sløre og sletter sine spor og han udbreder kun kendskabet til sine handlinger og til hvilke systemer der er hacket i lukkede hacker fora på nettet.

Skellet mellem whit- og blackhat hackere er meget flydende, ofte vil en blackhat bedyre sine gode hensigter når han bliver opdaget og hårdnakket påstå at han er whitthat, og selvfølgelig kun brød ind i systemet for at hjælpe med at finde sårbarhederne. Whit- og Blackhats er ofte dygtige og ved meget om computere og netkommunikation. De er svære at opdage og svære at holde ude, at beskytte sig mod denne type hackere kræver en kontinuerlig indsats samt viden og værktøjer. Alle er i princippet sårbare, selv hvis din computer ikke indeholder noget interessant, har blackhaten brug for andre computere til at sløre sin egen identitet.

Den politiske hacker.

Den politiske hacker er et forholdsvis nyt fænomen. Denne type hacker anvender forskellige former for angreb i sin politiske kamp f.eks. med det formål at sprede information og politiske budskaber, at miskreditere eller at udøve politisk pres. Et eksempel kunne være et angreb med det formål at få et firmas hjemmesider til at gå ned, disse angreb bruges i propagandaøjemed og koordineres med en massiv presseindsats. Et sådant angreb kræver at mange internetmaskiners deltagelse frivilligt eller ufrivilligt, og du kan således pludselig blive en del af en politisk kamp, som du måske ikke ønsker at deltage i eller sympatisere med. Den seneste tids polemik omkring Mohammed tegningerne og de efterfølgende mange defacinger af danske web sites, primært af Tyrkiske hackere er et eksempel på politisk "hacking" som vi nok kommer til at se mere af

Den rekreative hacker.

Den rekreative hacker udøver sine handlinger som tidsfordriv, for at se om han kan, eller fordi han søger spænding. Han kan være destruktiv, men er det ikke nødvendigvis. Nogle rekreative hackere er/starter som script kiddies, andre er/udvikler sig til meget vidende og dygtige personer. Der er et vist element af søgning efter spænding i alle hackeres start.

Klub Hackerer.

Klub hackeren er et relativt nyt fænomen og navnet er mit eget påfund, da jeg ikke ved hvad jeg ellers skal kalde ham (bedre forslag modtages gerne). Der eksisterer mange forskellige hacker grupper i miljøet, nogle er gamle, nogle er opløst og der opstår hele tiden nye rundt omkring. USA var de første, men både Tyskland, Australien og Frankrig har haft meget kendte grupper. I dag kommer en held del af dem fra Øst Europa og Asien. Disse grupper kæmper om **Standing** som det hedder i miljøet. Det gælder om at hacke forskellige netværk og sites og efterlade sit visitkort før de andre grupper eller at udsende den mest destruktive eller hurtigst spredende virus. Disse grupper hacker for at opnå status, de er fuldstændigt ligeglade med den skade de forvolder, jo mere opmærksomhed de får jo bedre.

Den Professionelle hacker.

Den professionelle hacker findes, du hører bare aldrig om ham. Den professionelle hacker arbejder, direkte eller indirekte, for store internationale firmaer og organisationer, ja selv nationer, og udføre industri spionage og "rådgivning" med baggrund i Internettet. De fleste af de tilfælde der findes, når aldrig ud til offentligheder. Tab af præstige er for stort og dyrt i forhold til kurstab og tilsvarende. Denne "krig" foregår i det stille omkring os, og der sker meget i disse år. Hvis man følger med i de forskellige medier, vil man en gang i mellem kunne se sager der dukker frem, hvor man, hvis man er vågen, vil opdage at det er elektroniske dokumenter eller software, det handler om.

Kendte hackere.

Er nu samlet i artiklen "Hacker Profiler". Tilføjelser og navne der fortjener at komme med modtages gerne <http://www.eksperten.dk/artikler/376>

Du kan selvfølgelig altid stille spørgsmål her på eksperten, og du er velkommen til at kontakte mig på kim@bufferzone.dk med spørgsmål, kommentarer, rettelser (stavefejl og andet), kik også forbi de artikler du kan finde på <http://www.bufferzone.dk> hvor du bl.a. kan finde en artikel om samme emne her <http://www.bufferzone.dk/hacking/hackingtyper.htm>

Kommentar af karsten_larsen d. 27. Jan 2004 | 1

Artiklen giver et fint billede af typer og deres bevæggrund/baggrunde for at hacke.

Kommentar af danielhep d. 29. Jan 2004 | 2

Ok artikel til begyndere :)

Kommentar af iss d. 05. Nov 2004 | 3

Kommentar af athlon-pascal d. 26. Jan 2004 | 4

Giver overblik over emnet på en god måde :o)

Kommentar af rocekiller d. 05. Jul 2005 | 5

Kommentar af izemate d. 22. Jul 2004 | 6

God artikel for os som ikke ved så meget om hackere :-)

Kommentar af hcichosz d. 25. May 2004 | 7

Kommentar af baxos d. 26. Jan 2004 | 8

Kommentar af nicocarlos d. 08. Aug 2004 | 9

Har læst det samme på engelsk et sted, kan dog ikke lige komme i tanke hvor henne, men ellers ok at få det oversat O_o

Kommentar af ird d. 26. Jan 2004 | 10

God læsning. Nem at forstå og kort og kontant. Gav mig et godt overblik om emnet

Kommentar af the_ghost d. 01. Dec 2005 | 11

Udemærket artikel. - Til mantichora, en hacker er et bredt begreb som dækker over en del betegnelser. Om vi snakker om white-hat eller black-hat (som nogle kalder crackere). - En sneaker hører også under betegnelsen "hacker". Definitionen af en hacker = "Unauthorized user who attempts to or gains access to an information system" (på godt og ondt)

Kommentar af neo2k d. 28. Jul 2004 | 12

Godt skrevet, noget man kan bruge til noget. Tak for den gode artikel.

Kommentar af bernie d. 28. Oct 2004 | 13

Meget rar at læse

Kommentar af talant d. 25. Feb 2004 | 14

God artikel!

Har læst meget om forskellen på en hacker og en cracker, og de fleste steder siges der at en hacker er en person der ved _meget_ om IT og ikke bruger deres viden til illegal aktivitet, hvor en cracker, som bliver kaldt hacker i medierne, er de personer der bryder ind i andre folks systemer.. ved ikke om det er rigtigt, men ville lige nævne det.

Kommentar af amphetamine d. 17. Mar 2004 | 15

Jeg har for det meste kun læst om hvad forskellige på hackere og crackere er - for at sige det så vidste jeg ikke at f.eks. den "politiske" hacker fandtes.

-De artikler du laver ligger inden for et område som interesserer mig meget, så keep up the good work :)

Kommentar af dilling-hansen d. 06. Aug 2004 | 16

Det er dejligt at hører noget info om hackere, i stedet for kun at hører, at nu er bagmanden (hackeren) bag den og den virus blevet fanget ;-) godt skrevet

Kommentar af mantichora d. 15. Dec 2004 | 17

Alt dette er udmærket, men det har intet med hackere at gøre.

Læs <http://www.plethora.net/~seebs/faqs/hacker.html> for en ordentlig forklaring.

Og den såkaldte "professionelle hacker" hedder en Sneaker.