



## Hackeren - Hvad gør han når han er kommet ind på mit system.

**De fleste ved, at det er noget skidt af få besøg af en hacker, men hvad gør han faktisk på dit system, når han kommer på besøg. Hvis du ved hvad han typisk gør, kan du lettere opdage, at han er der.**

Skrevet den **03. Feb 2009** af **bufferzone** | kategorien **Sikkerhed / Generelt** | ★★☆☆☆☆

### Hackeren - Hvad gør han når han er kommet ind på mit system.

De fleste har en fornemmelse af, at det er skidt at få besøg af en hacker, især hvis han slår sig ned i længere tid. Men hvad gør han egentlig ved dit system, når han er der, han sidder vel ikke bare stille og kikker.

Forskellige hackere gør forskellige ting, alt efter hvad formålet med deres hacking er, spekteret spreder sig lige fra positive ting, over til de meget negative og destruktive ting, vi starter i den bløde ende.

#### 1. Ingen ting.

Nogle hackere gør deres ting, bare for at bevise at de kan. De bryder ind på dit system, efterlader en hilsen, der e.v.t. fortæller dig, hvilke huller han har fundet på dit system og hvordan de lukkes. Meddelelsen kan også være i form af en trussel eller et forsøg på afpresning, hvor hackeren truer med at ødelægge dit system hvis ikke du betaler. Du skal naturligvis aldrig betale, og straks melde til politiet. I den forbindelse er det MEGET vigtigt at uret på din server går rigtigt. Det lyder utroligt, men hvis dit ur går mere end 5 minutter forkert, vil din logfil ikke kunne anvendes i en retssal. Grunden til dette er, at din logfil skal kunne sammenholdes med logfiler fra internetudbydere, og går dit ur ikke rigtigt, vil det være svært at sammenholde disse.

#### 2. Prale røven.

Der findes en hel subkultur af hackere, der gør deres ting bare for at kunne prale med det. Hvis du har en web-server med nogle web-sites på, kan du være ude for at få dem defacet. Defacing vil sige at ændre web-sitets forside, så de, i stedet for at vise den normale forside, viser en side med hackerens logo samt en tekst f.eks.

charlie brown junior rulez !!!!! ownz by PeLaDiNhu !!!!

Når en hacker har defacet et website vil han annoncere det på et såkaldt Bragsite, det mest kendte eksempel er <http://www.zone-h.org/> hvor du også vil kunne finde masser af eksempler på danske sites, der er blevet defacet.

Den seneste tids fra særligt Tyrkiske har udelukkende været at denne type. En type angreb, der man meget lille status blandt rigtige hackere, da det ikke kræver den store viden. Rigtige hackere giver sig ikke i kast med den slags spild af tid

#### 3. Warez Kiddien.

En Warez Kiddie er en person, der samler på og deler ulovligt software, piratkopier af musik, film og programmer der normalt koster penge. Denne software vil en warez kiddie selvfølgelig hellere opbevare på og dele fra din maskine end fra/på sin egen. Når en Warez kiddie hacker, gør han det normalt for at skaffe disk plads til sine aktiviteter, og når han har hacket dit system, deler han oplysningerne om hvordan man kommer ind på dine diske via hemmelige mailinglister, forskellige nyhedsgrupper og fora. Du er især sårbar hvis du har en FTP server kørende, da disse er lette at udnytte. Du opdager et sådant angreb ved at

dine diske løber fuld, uden at du kan forklare hvorfor. De skjuler selvfølgelig deres filer. Hvis du ikke har en ftp server kørende, kan hackeren installere en på dit system.

#### **4. Den kriminelle hacker.**

Den kriminelle hacker er ude på at skaffe sig penge. Vi har allerede talt om afpresning ved at true med at ødelægge dit system, men opbevarer du fortrolige oplysninger på en maskine der har adgang til Internettet, kan du også afpreses med trusler om at sælge disse oplysninger til andre, eller han kan sælge oplysningerne, hvis oplysningerne er meget værdifulde. Netop afpresning er i disse tider blevet meget mere almindeligt, der er faktisk opgørelser, der peget på at flere virksomheder end man lige tro betaler elektroniske beskyttelsespenge.

Der kan også være forskellige værdier på dit system der kan stjæles, lige fra bankoplysninger til software og købekomponenter og oplysninger, som kundedatabaser, kreditkort oplysninger og andet ting der kan tjenes penge på, Især kreditkort oplysninger er en del værd i disse tider.

#### **5. Den Politiske Hacker.**

Den politiske hacker udfører sine gerninger med et politisk formål. De mest normale angreb er defacinger, hvor web sites defaces med politiske statements og Denial Of Service angreb, hvor forskellige web sites lukkes ned koordineret med presseomtale. Din computer kan også blive part i en sådan kampagne, selvom du ikke er det mindste politisk aktiv. Især DOS angreb kræver ofte mange hosts, og en hacker kan tage kontrol med din maskine for at bruge den til at angribe andre større sites med. Denne form for hacking bliver mere almindelig som tiden går, både i forbindelse med "almindelig" politisk kamp og især når der er krig.

#### **6. Den professionelle hacker.**

Den professionelle hacker går aldrig direkte efter målet. Han bruger din, og andres maskiner til at skjule sin identitet bag ved, han ved at de store firmaer og professionelle organisationer beskytter sig, og har styr (forbavsende ofte er dette faktisk slet ikke tilfældet, men for at være sikker) på deres beskyttelse, logfiler og anden overvågning.

Hvis han f.eks. ønsker at iværksætte et DOS angreb, har han også brug for mange forskellige computere at iværksætte angrebet fra. Din computer kan derfor blive en del af et angreb, af politiske årsager, eller andre årsager, og dermed kan du komme i problemer, retslige og økonomisk.

Den professionelle hacker kan faktisk have en positiv effekt på dit system. Ofte vil han ikke være interesseret i at ødelægge noget, han vil heldst have at du ikke opdager at han udnytter dit system, så han kan blive ved med at udnytte det. Dette indebære nogle gange at han updatere og patcher dit system, for at holde andre hackere ude. Han lukker, med andre ord det hul han kom ind af, og det er da pænt af ham, selvom han jo gør det med lumske bagtanker.

Hvis du har spørgsmål er du selvfølgelig velkommen til at stille dem her på eksperten, lige som du kan kontakte mig på kim@bufferzone.dk. Kommentarer, forslag og rettelse af stavefejl modtages med kyshånd. Lad nu være med at stille spørgsmål i kommentarene til artiklen, dem kan jeg jo ikke besvare.

#### **Kommentar af coder d. 30. Aug 2005 | 1**

Bahh, bare en gang "snik-snak" ...!

Og så til 5 point!

Skidt skidt buffer!

#### **Kommentar af simonvalter d. 15. Jan 2004 | 2**

God indsigt i miljøet ;)

#### **Kommentar af hermandsen d. 22. Jan 2004 | 3**

Udemærket artikel... Der kunne godt gives lidt eksempler på nogle forskellige hackere... F.eks. Adrian Lamo (Den Hjemløse Hacker), Kevin Mitnick osv. Hvilke typer var de, og hvorfor?

#### **Kommentar af pgh71 d. 22. Feb 2005 | 4**

#### **Kommentar af tumlehund d. 01. Dec 2004 | 5**

Skuffende. Det er jo bare en overfladisk beskrivelse af forskellige hackertyper.

#### **Kommentar af the\_email d. 04. Oct 2004 | 6**

Syntes dette er en af bufferzone's dårligere artikler (det skal siges at han har skrevet andre artikler til topkarakter). Syntes desværre ikke at jeg kan bruge den til noget. Jeg er personligt ligeglad med hvad en hacker laver på mit system - han skal bare ikke være der.

#### **Kommentar af athlon-pascal d. 15. Jan 2004 | 7**

Alle de af dine artikler jeg har læst, har alle en meget høj kvalitet. Bliv ved med at skrive gode artikler :o)

#### **Kommentar af chalde d. 20. Jan 2004 | 8**

God artikel :-)

#### **Kommentar af fredie89 d. 30. Nov 2004 | 9**

spændene

#### **Kommentar af rdc d. 31. Jan 2004 | 10**

Mange tak for artiklen. Nu ved jeg en del mere, om hackning. Rigtig god artikel.

#### **Kommentar af eyes d. 15. Jan 2004 | 11**

God læsning :)

#### **Kommentar af dellevela d. 15. Jan 2004 | 12**

sådan skal det gøres fed artikel!

#### **Kommentar af vildtnok.dk d. 04. Jun 2004 | 13**

#### **Kommentar af snokey d. 13. Mar 2005 | 14**

Udemærket artikel :)

#### **Kommentar af d\_pro d. 17. Jul 2004 | 15**

God artikel, man får en del at vide, og det er formuleret godt

#### **Kommentar af arlet d. 20. Jan 2004 | 16**

Rigtig god artikel

**Kommentar af ttj d. 24. Jan 2004 | 17**

Endnu en god artikel om hacking!

**Kommentar af hashkagen d. 20. Oct 2004 | 18**

Dette er viden om hacking, alt viden om hacking/sikkerhed er god viden.  
Zoney kommer med god info ( selvom jeg nu vidste det meste i forvejen heh ;) )

"Hvis han f.eks. ønsker at iværksætte et DOS angreb, har han også brug for mange forskellige computere at iværksætte angrebet fra." Det er god viden. (frygteligt at denial of service er så nemt nu man tænker over det ik)

Jeg kan kun anbefale denne artikel.

**Kommentar af sixer d. 07. Feb 2005 | 19**

**Kommentar af xxgullexx d. 07. Feb 2005 | 20**

Meget fin "de-facing" af hackere! Thumbs up!

**Kommentar af mikze d. 04. Aug 2004 | 21**

God artikel, men det ville være rart for dem der ikke vidste det, at vide hvad forskellen på en hacker og en script kiddies er :-)

**Kommentar af proff d. 19. Jan 2004 | 22**

Kanon artikel, du beskriver hvad de forskellige gør.. Det kan jeg lide, kanon artikel!

**Kommentar af draco999 d. 09. Feb 2004 | 23**

ok artikel

**Kommentar af vildanden d. 15. Apr 2004 | 24**

KANON ARTIKEL

**Kommentar af kontrol d. 27. Dec 2004 | 25**

Godt læsestof.

**Kommentar af jacob\_ik d. 15. Jan 2004 | 26**

**Kommentar af da9el d. 12. Feb 2005 | 27**

Nice :D

**Kommentar af zakken d. 16. Nov 2005 | 28**

Tjah, man kan søge på google og få den samme gang sniksnak

#### **Kommentar af sorensbs d. 03. Oct 2004 | 29**

Dejlig artikel.

kunne du ikke lave en slags indholdsfortejnelse over alle dine artikler, det ville give et rigtigt godt overblik over dine mange lange og rigtigt gode artikler :)

#### **Kommentar af webgon d. 25. Nov 2004 | 30**

Spændende læsning fra start til slut! Dog virker det som om det er lige lidt nok, at tage points for... ;-)

#### **Kommentar af bennylarsen d. 12. Aug 2004 | 31**

#### **Kommentar af alaflam d. 03. Nov 2005 | 32**

tja det går.

#### **Kommentar af superwulff d. 15. Jan 2005 | 33**

fin artikel

#### **Kommentar af areon d. 01. Dec 2004 | 34**

som altid en god og informativ artikel

#### **Kommentar af cracker\_ d. 25. Oct 2004 | 35**

Mget spændende og god :D...

#### **Kommentar af karsten-meyer d. 02. Dec 2004 | 36**

jeg synes det er en fin artikel. der er sikkert mange der tror at alle hackere vil smadre din computer. men sådan er det jo ikke. men hvad får han også ud af at smadre alle computer. så har han jo til sidst ikke noget at hacke (: hehe!! GOOD JOB

#### **Kommentar af webstuff d. 11. Nov 2005 | 37**

#### **Kommentar af panda\_40 d. 02. Nov 2005 | 38**

#### **Kommentar af st3ff d. 03. Mar 2006 | 39**

Udemærket artikel, muligvis en bedre uddybning af hvad det er at hackerne gør. Ellers er den udemærket

#### **Kommentar af mickon d. 22. Oct 2006 | 40**

fin artikel.. du kunne dog også være kommet ind på hvordan de forskellige hackere kalder sig whitehat, greyhat og blackhat hackere.. og hvorfor... eller fin artikel...