



Denne guide er oprindeligt udgivet på Eksperten.dk

COMPUTERWORLD

Hackernes historie del 2, og dermed også computeren og internettets historie

Her er så anden del at historien. Her kikker jeg på Legion of Doom og The Cahos Computer Club

Skrevet den **16. Feb 2009** af **bufferzone** I kategorien **Generelt IT / Andet** |

Hacking, hackerne og dermed computerens og Internettets historie, Del 2

Del 1: <http://www.eksperten.dk/artikler/558>.

Del 2: <http://www.eksperten.dk/artikler/559>.

Del 3: <http://www.eksperten.dk/artikler/579>.

Hackerne.

<http://www.sptimes.com/Hackers/history.hacking.html>

The Hacker Ethic.

- Access to computers
- and anything that might teach you something about the way the world works
- should be unlimited and total

- Always yield to the hands on imperative
- All information should be free
- Mistrust authority - promote decentralization
- Hackers should be judged by their hacking
- You can create art and beauty on a computer

Legion of Doom.

Året er 1984, og BBS'er er mere populære end nogensinde. Masser af mennesker forsøger at finde viden om dette nye medie kaldet Internettet, telefonnettet gøder. Den mest populære BBS var det New York State baserede Plovernet, der blev modereret (et godt Internet ord, der betyder styret, censureret) af Quasi-Moto (alle hackere har Nick's, og disse tages oftest fra litteraturen, herunder også tegneserier eller filmens verden). Faktisk blev Plovernet så populært, at flere langdistanse telefonudbydere begyndte at blokere alle opkald til dens telefonnummer.

En anden af de styrende kræfter bag Plovernet var Lex Luthor. Han var kommet med tidligt i 1984, men startede ret hurtigt sit egen gruppe med eget "invitation only" BBS. Han inviterede de personer han mente besad de kundskaber han forestillede sig gruppen havde brug for (folk som (Karl Marx, Mark Tabas, Agrajag the Prolonged, King Blotto, Blue Archer, EBA, The Dragyn, Unknown Soldier og senere også Phiber Optik, Eric Bloodaxe, The Mentor, Doc Holiday, Docter Who og Paul Muad'dib).

Til at starte med var gruppen delt i to, Legion of Doom og Legion of Hackers. Den sidste var en undergruppe under LOD og beskæftigede sig primært med computerrelaterede ting, men efter som udviklingen gik mod kun computerrelaterede ting, forsvandt LOH som navn.
Navnet "Legion of Doom" stammer fra tegneserien "Superfriends," hvor Lex Luthor, Supermans ørkefjende, var leder af et forbrydersyndikat af det navn.

The Hacker Manifesto
by
+++The Mentor+++
Written January 8, 1986
Another one got caught today, it's all over the papers. "Teenager Arrested in Computer Crime Scandal", "Hacker Arrested after Bank Tampering"...

Damn kids. They're all alike.

But did you, in your three-piece psychology and 1950's technobrain, ever take a look behind the eyes of the hacker? Did you ever wonder what made him tick, what forces shaped him, what may have molded him?

I am a hacker, enter my world...

Mine is a world that begins with school... I'm smarter than most of the other kids,
this crap they teach us bores me...

Damn underachiever. They're all alike.

I'm in junior high or high school. I've listened to teachers explain for the fifteenth time how to reduce a fraction. I understand it. "No, Ms. Smith, I didn't show my work. I did it in my head..."

Damn kid. Probably copied it. They're all alike.

I made a discovery today. I found a computer. Wait a second, this is cool. It does what I want it to. If it makes a mistake, it's because I screwed it up. Not because it doesn't like me... Or feels threatened by me.. Or thinks I'm a smart ass.. Or doesn't like teaching and shouldn't be here...

Damn kid. All he does is play games. They're all alike.

And then it happened... a door opened to a world... rushing through the phone line like heroin through an addict's veins, an electronic pulse is sent out, a refuge from the day-to-day incompetencies is sought... a board is found. "This is it... this is where I belong..." I know everyone here... even if I've never met them, never talked to them, may never hear from them again... I know you all...

Damn kid. Tying up the phone line again. They're all alike...

You bet your ass we're all alike... we've been spoon-fed baby food at school

when

we hungered for steak... the bits of meat that you did let slip through were pre-chewed and tasteless. We've been dominated by sadists, or ignored by the apathetic. The few that had something to teach found us willing pupils, but those few are like drops of water in the desert.

This is our world now... the world of the electron and the switch, the beauty of the baud. We make use of a service already existing without paying for what could

be dirt-cheap if it wasn't run by profiteering gluttons, and you call us criminals.

We explore... and you call us criminals. We seek after knowledge... and you call us criminals. We exist without skin color, without nationality, without

religious bias... and you call us criminals. You build atomic bombs, you wage wars,

you murder, cheat, and lie to us and try to make us believe it's for our own good,

yet we're the criminals.

Yes, I am a criminal. My crime is that of curiosity. My crime is that of judging people by what they say and think, not what they look like. My crime is that of outsmarting you, something that you will never forgive me for.

I am a hacker, and this is my manifesto. You may stop this individual, but you can't stop us all... after all, we're all alike.

<http://www.mithral.com/~beberg/manifesto.html>

LOD's historie kan opdeles i tre faser, der alle tager udgangspunkt i udskiftninger i persongruppen. Første fase startede ved skabelsen i maj 1984 og sluttede med arrestationerne af Marx, Tabas, Steve Dahl, Randy Smith, X-man samt med at Agrajag and King Blotto forlod gruppen. LOD lå herefter stille frem til sommeren 1986 hvor nye medlemmer kom på banen. Også denne fase blev afsluttet af arrestationer og kollektiv paranoia i gruppen.

Der findes mange forskellige og meget kende hacker konferencer. SummerCon betegnes som den ældste, og den kører den dag i dag med deltagelse af Hackere, militær folk, sikkerheds professionelle, computerfolk og andre af branchens kendisser.

Defcon er nok den største og kendteste af konferencerne (<http://www.defcon.org/>), Black hat Briefings (<http://www.blackhat.com/>) er en anden meget kendt konference. Disse konferencer trækker hvart år mange mennesker og der har også været dansk deltagelse

Tredje fase startes under SummerCon 1988 men et nyttilskud af medlemmer og endes endnu engang af arrestationer og kollektiv paranoia.

Legion of Doom er nok den kendteste hackergruppe af den alle. Lige siden starten, og faktisk stadig væk i dag, har gruppens aktiviteter været kontroversielle og kilden til ophedet debat. LOD's aktiviteter er blevet kaldt mange forskellige ting, fra organiseret kriminalitet, kommunistiske angreb på den nationale sikkerhed, over international terror organisation med det formål at ødelægge nationens (USA) alarm service (911). I virkeligheden er der nok snare tale om en gruppe af relativt begavede unge mennesker der

levede (og måske stadig lever) i en transitions tid. Informationssamfundet er på godt og ondt en realitet, men meget af "the establishment" lever stadig i industrisamfundet.

LOD har sandsynligvis hacket tusindvis af systemer. De har gennemset filer, tekst og andre oplysninger, der ikke var beregnet for deres øjne, men:

- hvad skade har de forvoldt? Faktisk ingen, hvis man ser bort fra forbrugt CPU tid og opkoblings/båndbredde omkostninger.
- Hvilken personlig vinding har de opnået? Faktisk ingen hvis man ser bort fra 3 tilfælde at kreditkort svindel, der blev begået af personer fra gruppen, uden dennes viden eller deltagelse.

I hacker miljøet fremstår LOD som en innovativ og pionerende gruppe, der arbejdede konsistent for at hæve det kollektive vidensniveau og for at skaffe svar på spørgsmål om computerrelaterede emner. Ingen anden gruppe dedikeret til vidensdeling på computer og telekommunikationsområdet har overlevet længere.

December 1988 - The Prophet tilegner sig dokumentationen for E911 systemet og uploader til Knight Lightning (en anden kendt hacker) der publicerer dokumentet i nyhedsbrevet *Phrack* (<http://www.phrack.org>) i februar 1989. Ganske kort tid efter oplever USA et større nedbrud alarmsystemet. Dette nedbrud skyldes en grundlæggende designfejl i systemet, men resultere i at en større jagt på hackerne iværksættes. Der er en del forvirring her, en del fastholder at dette var grunden til at Operation Sundevil blev iværksat, andre igen siger at denne operation ikke havde noget med disse ting at gøre

Chaos Computer Club.

The Chaos Computer Club er tysklands svar på Legion of Doom, og dog ikke helt alligevel. De beskriver sig selv som <k> a galactic community of life's beings, independent of age, sex, race or societal orientation, which strives across borders for freedom of information</k> og I modsætning til LOD har der aldrig eksisteret et modsætningsfolhold til "The Establishment". De arbejder for åbenhed, frihed for informationer og Kommunikation som menneskerettighed. Fri adgang til computere og fri adgang til informationsinfrastrukturen er også en del af klubbens formål.

CCC's motto er is "No hacks for money!" og de har bl.a. offentliggjort svarheder og sikkerhedshuller både i almindelige web teknologier og mere specialiserede ting som f.eks. GSM telefon net.

CCC's berømmelse startede dad et lykkedes dem at hacked et såkaldte Bildschirmtext computer network og her få en Hamburg baseret bank til online at debitere CCC 134.000 DM. Disse penge blev returneret dagen efter under pressens fulde bevågenhed.

In 1989 var CCC perifert involveret i den første cyber spion sag. En gruppe af Vest Tyske hackere blev arresteret for at bryde ond i forskellige amerikanske regerings- og firma netværk. En af disse hackere havde løse forbindelser til CCC.

I 1999 blev repræsentanter for CCC inviteret til at deltage og tale ved en offentlig konference afhold af Nieder Sachsens delstats regering.

CCC afholder hvert år en meget velbesøgt konference i Berlin, hvor de bl.a. afholder "Linux Death Match" konkurrencen. CCC er i det hele taget en velanset organisation, der om end ikke er blåstemplet, sh i hvert tilfælde har en aura at seriøsitet og ordentlighed omkring sig.

<http://www.ccc.de/>

<http://www.time.com/time/europe/webonly/tech/2000/07/chaos.html>

http://en.wikipedia.org/wiki/Chaos_Computer_Club

Det var så del 2. I del 3 kikker jeg på endnu flere grupper f.eks. Fargo-4A, Knights of Shadow,L0pht, Ghetto Hackers, 414" hackers og hvad der ellers viser sig

Skulle du have spørgsmål, kommentarer eller rettelsen (herunder især stavefejl) er du velkommen til at kontakte mig på kim@bufferzone.dk, ligesom jeg ofte er at finde på Eksperten.

Kommentar af mjl d. 30. Dec 2004 | 1

Spændende, på en måde...

Kommentar af alizweb d. 25. Dec 2004 | 2

Dejlig artikel på sådan en julenat.

God indsigt i miljøet samt baggrundsviden og kilder iorden :D

Glæder mig til at læse mere, måske engang om de nuværende undergrunds grupper?

-Kick-/webgeek/web-geek/Webg33k/dark-devil osv.. - Spar os... Du er for irriterende.

Kommentar af human d. 27. Dec 2004 | 3

Nice siger jeg bare

Kommentar af mezo (nedlagt brugerprofil) d. 20. Jan 2006 | 4

Kommentar af googolplex d. 25. Dec 2004 | 5

Udmærket - men en stavefejl i toppen - hmmm ;)

Kommentar af burzum d. 08. Jan 2005 | 6

Kommentar af norbert d. 25. Dec 2004 | 7

:-)

Kommentar af dreamless d. 12. Jan 2006 | 8

Kommentar af viciodk d. 26. Dec 2004 | 9

Kommentar af kontrol d. 27. Dec 2004 | 10

:

Kommentar af sparki d. 28. Dec 2004 | 11

du er nice til sådan noget.. :)

Kommentar af toksvig d. 28. Dec 2004 | 12

Supergo.. Glæder mig til del 3..

Kommentar af m-smith d. 24. Dec 2004 | 13

riiiiiiiimeeligt sygt....

Kommentar af morteeart d. 25. Dec 2004 | 14

altid godt, og ordet "hacker" bliver brugt i den rigtige sammenhæng.
-kick- (ikke for at fornærme dig, så din alder i et spørgmål.) hvis du var lidt ældre ville du have en ide om det, men betragt det som noget sjovt, og computernørd historier.

Kommentar af xz619 d. 25. Dec 2004 | 15**Kommentar af -kick- d. 26. Dec 2004 | 16****Kommentar af fks d. 06. Feb 2008 | 17**