

Mystery caches, hvordan får vi hul på dem.

Nu findes der jo ingen facit liste til mysteryløsning, men vi vil her gennemgå nogle forskellige muligheder for at finde et brugbart koordinat.

Generelt

Hvor bor vi? husk 3 km. reglen. Nyere mysterycacher skal følge reglen om at der ikke må være mere end 3 km. mellem det fiktive koordinat og cachen, det giver et fingerpeg om hvad de første tegn i koordinatet skal være.

Hvem er co, kan der være noget gemt i det? Der er mange muligheder for at skjule et hint, f.eks. i cacheejer feltet, i overskriften osv.

Ctrl+A

Eksempel [Hvid Rute # 01](#) [Marker under Hvid Rute #1](#)

Tool Ctrl + A Der kan også være koder

Kildekode

Eksempel [Hvad mente Henning](#) [Vis Kildetekst, søg efter usersup](#)

Tool I kildekoden søg i teksten efter "UserSuppliedContent" CTRL + F

<!-- Alt hvad der står mellem disse tegn bliver ikke vist på siden, og kan derfor indeholde hints -->

Grafik

Exif data (Exchangeable Image File Format)

Eksempel [Zaar stokken](#) [Kopier billede link](#)

Tool [Jeffrey's Exif Viewer](#) Jeffrey's Exif Viewer fås også som tilføjelsesprogram til Chrome
Kan også bruges på spoilerfotos i logs

Oprindelse (Reverse Image Search)

Eksempel [Grisling](#) Kopier billede link

Tool [TinEye](#)

Google image serch / klippeværktøj

Eksempel [Det Vilde Westen - Våben 5](#) Gul pistol klippes ud og åbnes i google

Tool Klippeværktøj / [google](#)

Zoom

Eksempel [Hjernevrideren Grøn](#) Kopier link - Åben Photo editor - zoom ind - Under justering, juster farvebalance - juster rød til max

Tool [Photo editor](#) / zoom + juster color balance

Farvekode / RGB (Rød Grøn Blå)

Eksempel [Hjernevrideren Rød](#) Se RGB Sort 2 32 21 Rød 3 81 4

Tool [Colorpic](#) I dette tilfælde er farvekoden HEX kode, og skal derfor omsættes

Notesblokken

Eksempel [Ferie Minder](#) Fotoet af elgen Hilbert gemmes på computer - åben i Notesblok, RUL HELT I BUND

Tool Notesblok / Wordpad Højreklik - Vælg standardprogram - husk at fjerne fluebenet i "benyt altid" / "Brug denne app til XXX filer.

Husk hvad den normalt åbnes med og ret tilbage hvis det kikser

Stenografi

Eksempel	Ferie Minder	Gem Hytten og åben i Quick Stego
Tool	Quick Stego	

Stereogrammer

Eksempel	Stereogram 101	1. billede klikkes stort - link kopieres - indsæt i Magic Eye Solver
Tool	Magic Eye Solver / Viewer	333

Nogen kan, andre ikke. For at kunne se 3D effekten skal du have ansigtet helt hen til skærmen, og stirre et stykke tid, og derefter trække ansigtet langsomt væk fra skærmen. Ellers er dette et udemærket tool.

ZIP

Eksempel	Hjernevrideren sort	Gem billede åbnes i 7-zip med dobbelt klik
Tool	7-zip / winrar	Kopier til... Der kan være forskel på 7-zip og winrar

Lyd

Eksempel	Hjernevrideren Sort	Udpak billedet. Lydfilen gemmes ved hjælp af "kopier til" - åbnes med Audacity - Skift til spektrogram - zoom x5 - gå til 16.50
Tool	Audacity	Spektrum
Eksempel	Hjernevrideren blå	Gem link som - åbnes i Audacity - Zoom x2
Tool	Audacity	Morse

Tekst ---> tal

Bogstav til tal

Eksempel	Mystery #1	Åbn siden
Tool	A = 1 B = 2 osv.	E F 0 G H 5 6 0 7 8

Tælle i tekst

Eksempel	Ferie Minder	Åbn siden
Tool	tælle fra ,. og tilbage til fremhævede bogstaver	55 29....

Det periodiske system

Eksempel	***** My Dear Watson	Åbn siden	Elements Map
Tool	Elementmatter	Al Tc Cs Be Fm As I H 13 43 55 4 100 33 53 1	

Koder

Frekvensanalyse

om <http://spjdrpedia.dk/wiki/Frekvensanalyse>

Eksempel srzfrxfahyrgfrxfsverahyahyavsrszrszbggrflisver

Tool <http://ga.randers-hf-vuc.dk/matlex/kode.html>

← Kopier

Åben siden - gå til
substitutionsstsem - indsæt -
analyser

R forekommer i 20% af tilfældene og er derfor sandsynligvis = E.

R = 18 E = 5 18 - 5 = 13

Altså er der stor chance for at koden er ROT 13

Caesar - ROT

Eksempel srzfrxfahyrgfrxfsverahyahyavrszrszrbggrflisver

[Kopier teksten](#)

Tool [Rumkin Cipher Tool](#)

[Åben siden - indsæt teksten](#)

fem seks nul et seks fire nul nul ni fem fem otte syv fire

Vigenere

Eksempel [codebreakers level 4 the vigenere cipher](#)

[Kopier tekst](#)

Tool [Rumkin Cipher Tool](#)

[Åben siden - indsæt tekst - Password: orange - Dekrypt](#)

THIS CACHE IS HIDDEN IN THE BASE OF A BIG HOLLOW TRUNK OF A LIVETREE

Ascii / Hex/Binært

Eksempel [Puzzle Secrets Revealed](#)

[Kopier i Binær](#)

Tool [Xlate](#)

(udtales *aski*) er et [akronym](#) for **American Standard Code for Information Interchange** (amerikansk standardkode til udveksling af information).

Digital repræsentation af tekst på ASCII form er meget anvendt i [computer](#)- og telekommunikationsbranchen, hvor stort set alle digitale enheder anvender ASCII,

Det **hexadecimale talsystem** er baseret på base16, hvor vi normalt regner i 10-talsystemet.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 a b c d e f 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 1a 1b 1c 1d 1e 1f 20

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32

Bruges til nogle basale programmeringssprog som eksempelvis maskinsprog (Assembler). Hvis man skulle angive en 32 bit værdi, ville koden blive alt for kompleks og uoverskuelig. Derfor bruger man ofte i stedet det hexadecimale talsystem (kaldes også base 16

Base64 er et [begreb](#) fra [Datalogi](#), som anvendes til at formidle binær 8-bit (= 1 [byte](#)) formede [data](#) gennem en e-mail.

Farvekoder

Eksempel [Trolde-slik](#)

Tool Kodebogen [Mygeotools.de](#)

Farben i højre side

Farvekoder modstande

Eksempel [Chasing rainbows resisting the passage of time](#)

Tool [Mygeotools.de](#)

Farben → Widerstanden

Koordinater

Konvertere Koordinater

Eksempel

Tool [gpsudlejning.dk](#)

Projicere

Eksempel N56 08.699 E009 09.565 125 grader 650 meter

Tool [Fizzy Calk](#) Åben programmet - projicer - indtast tallene

[Crumlin.dk](#) Stærk men også lidt nørdet georegnemaskine. Desværre er der for tiden problemer med java...

Telefonen

Barcode

Eksempel [Klik](#)

Tool Android: [Barcode scanner](#) Iphone: [I-nigma](#) Pc: [ZXing](#)

Morse

Eksempel [Telegrafisten #2](#)

Tool Android: [Morse Code Reader](#) Iphone: ?

Kodebogen

Eksempel [Det Vilde Westen - Våben 5](#)

Tool Android : [GCC - GeoCache Calculator](#) Iphone: [GCTools](#) PC: [Mygeotools.de](#)

Fysisk kodebog kan opbygges i fotoalbum 10x15 fra Hama, kan købes hos fotohandler eller ebay 50 - 100 kr.

Google goggles til telefon også en mulighed, kan dog være meget dominerende.