



txt_1



Guía de métodos de inhabilitación de sistemas de videovigilancia

O seguinte documento foi composto tomando como base a "Guía para a destrución de circuitos pechados como base a [CCIV] elaborada polo colectivo norteamericano RTMark, actualizada por última vez en 2001, e reeditada por Fundación Rodríguez e Zemos98 en 2007. A partir deste manual, foise completando a compilación con achegas procedentes de intelixencias colectivas difundidas a través de internet por todo tipo de persoas e organizacións; propostas anónimas, estudos científicos, proxectos artísticos e, sobre todo, prácticas activistas desenvolvidas globalmente.

Neste sentido, o tempo entre o establecemento nas nosas sociedades dos avances tecnolóxicos e a aparición de movementos críticos e análises independentes sobre os cambios que introducen nas nosas vidas faise cada vez máis curto. Na actualidade, e simultaneamente a proliferación dos sistemas de videovigilancia derivada das políticas do medo post-11 S e do seu abaratamento progresivo ata convertérense en obxectos de uso masivo, foise desenvolvendo toda unha cultura colaboradora na que se comparte información e ferramentas arredor da inhabilitación destes dispositivos.

Unha cultura que promove convocatorias de concursos para destruír cámaras (como Cam Over en Alemaña ou o First Annual Security Cam Hunting Contest nos Estados Unidos); na que orden organizacións activistas cuxo principal obxectivo son os sistemas de vixilancia (como Captain Gatto / MAD en Inglaterra, Barefoot Bandit Brigade en Seattle ou Un barrio feliz en Lavapiés); que mantén fíos en foros dixitais onde se debaten ideas para encerrar problemas como a altura das cámaras ou a análise da potencia necesaria para que un láser poida causarlles danos irreparables; que produce múltiples procesos de cartografiado da súa situación nas cidades ou guías recompilatorias de métodos de destrución como a que serviu de base para esta; que provoca que dous dos subapartados na entrada CCTV da Wikipedia sexan "Hacking and video art" e "CCTV camera vandalism"; e que mesmo chega a xerar mitos ou personaxes heroicos como o

Este documento, con licenza Creative Commons Atribución-Compartir Igual 3.0 Unported, pode descargarse libremente dende a web do proxecto ZTC: ztc.ergosfera.org

Guía de métodos de inhabilitación de sistemas de videovigilancia



Ergosfera, novembro de 2013

* A publicación deste documento ten unha finalidade exclusivamente investigadora, polo que os seus autores non nos responsabilizamos do uso que fagan outras persoas de calquera dos seus contidos. Se dilúndimos esta información é unicamente porque nos parece cultural e politicamente relevante.

** As ligazóns ás fontes orixinais destes contidos, así como a descarga dunha versión desta guía imprimible noutros formatos e idiomas, poden encontrarse no blog TARGET CCTV: ztc.ergosfera.org/target_cctv

Compostela: mostra da inaplicación da normativa sobre videovigilancia para lograr a "sensación subxectiva de seguridade"

Renato Núñez

CIG / Dereitos Cívís

As cámaras de videovigilancia de Compostela son un exemplo da inutilidade duns dispositivos que, en teoría, teñen por obxectivo garantir a seguridade cidadá, máis que entra en conflito co dereito á imaxe das persoas (artigo 18 da CE) que circulan polas súas rúas. Ese conflito fai que exista unha normativa específica que deixa moi claro cales son as condicións que se deben dar para a súa instalación.

Na cidade non se cumpriron e seguen sen cumprirse moitos dos requisitos. As cámaras de videovigilancia foron adxudicadas no 98, un ano antes da súa autorización, cando a norma non permite a súa posta en funcionamento nesas condicións. Deixouse caducar a autorización e mantivéronse funcionando as cámaras sen os perceptivos permisos.

A pesar das numerosas incorreccións detectadas durante o proceso de instalación das cámaras, o máis grave é a falta dos principios de idoneidade e proporcionalidade que xustificarian a existencia deses dispositivos nas nosas rúas.

As cámaras non son proporcionadas para evitar os delitos na nosa cidade, pois Compostela ten uns índices baixísimos de delincuencia e vandalismo segundo as estatísticas da Delegación do Goberno e, polo tanto, a mera vixilancia dos Corpos e Forzas de Seguridade debería ser suficiente para garantir a convivencia e seguridade nesta cidade.

Por outro lado, non semella que as videocámaras sexan idóneas para os fins perseguidos, pois non son eficaces para evitar os pequenos furtos e actos de vandalismo que se seguen dando en Compostela. Tanto é así que na Praza do

Obradoiro, con varias cámaras de videovigilancia, xa desapareceu en dúas ocasións unha placa conmemorativa que se encontra anclada no centro da praza. Por outro lado, na Praza do Toural, déronse roubos sen que as cámaras serviran para identificar os responsables.

Mesmo chegaronse a utilizar cámaras de tráfico, que non necesitan autorización para a súa instalación, para gravar concentracións de sindicatos vulnerando claramente o obxectivo das mesmas.

É máis, déronse varios casos nos que se solicitou o acceso ás gravacións para aclarar situacións de furtos sen que o Concello de Compostela permitira o acceso ás imaxes alegando que as cámaras non estaban funcionando.

Sen embargo, nalgunha das veces que se puido acceder ao centro de pantallas das cámaras da cidade púidose ver perfectamente como funcionan. Permiendo o visionado e gravación de todos os nosos movementos polo centro. Como pasamos coa nosa familia, con quen falamos, onde compramos. Inmortalizando as situacións máis ridículas ou comprometidas que calquera de nós pode sufrir cada día.

Serve apenas como un Grande Irmán que almacena o noso que facer diario para a utilización indevida ou non de quen ten acceso ás mesmas. Feito que a maioría dos cidadáns afirma ser irrelevante máis que, sen embargo, cando un se ve involucrado persoalmente dáse conta do inxusto e preocupante que pode resultar que te graven dando un simple bico nunha estación de tren, como a túa desgraza pode transformarse nun espectáculo televisivo emitido polos telexornais ou como o goberno de turno utiliza eses dispositivos para enterarse de con que funcionamos falan os concellais da oposición.



txt_4



consecuencias legais

segundo a lexislación española

método	valor dos danos	titularidade da cámara	
		privada	pública
obstrución (colocación dalgún obxecto que impida a visión)	0€	¿?	sanción administrativa
destrución (orixina algún gasto de limpeza, substitución de compoñentes ou da totalidade da cámara)	<400€	falta de danos pena de localización permanente de 2 a 12 días + multa de 10 a 20 días, + responsabilidade civil (indemnización polo importe dos danos)	
	>400€	delito de danos multa de 6 a 24 meses + responsabilidade civil (indemnización polo importe dos danos)	
agravantes: impedir o exercicio de autoridade: + prisión de 1 a 3 anos bens de dominio uso público: + prisión de 1 a 3 anos forzas armadas ou corpos e forzas de seguridade do Estado: + prisión de 2 a 4 anos			



spray de espuma / serpentina



"Is that silly string all over a spy cam in MN? No spying today!"
publicado por Stop the Spy Cams



persoas	habilidades	ferramentas e materiais	tempo	grado de inhabilitación

tempo	grado de inhabilitación

Guía de métodos de inhabilitación de sistemas de videovigilancia
Este documento, con licencia Creative Commons Atribución-Compartir Igual 3.0 Unported, pode descargarse libremente dende a web do proxecto ZTC: ztc.ergosfera.org



tapón de botella / bolsa de plástico atada



"How to disable a CCTV security surveillance video camera"
publicado por Instucablanator

persoas	habilidades	ferramentas e materiais	tempo	grado de inhabilitación
				temporal mentres non se retire o obxecto



extintor cargado de pintura



"How to krink - How fill up fire extinguisher painting"
publicado por AbtrakadabrahMan

persoas	habilidades	ferramentas e materiais	tempo	grado de inhabilitación

tempo	grado de inhabilitación

Guía de métodos de inhabilitación de sistemas de videovigilancia
Este documento, con licencia Creative Commons Atribución-Compartir Igual 3.0 Unported, pode descargarse libremente dende a web do proxecto ZTC: ztc.ergosfera.org

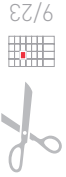


globo de helio



"Intervention 11/14/07"
por William Lamson

persoas	habilidades	ferramentas e materiais	tempo	grado de inhabilitación
				temporal mentres non se retire o obxecto



pistola de bolas de pintura



"Destroying CCTV from a distance"
comentario de JustAnotherAsshole

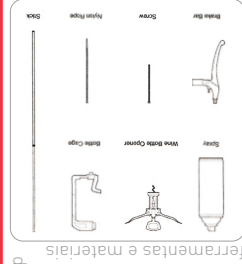
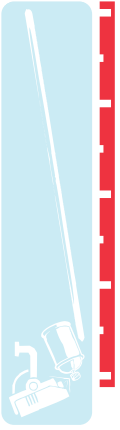
persoas	habilidades	ferramentas e materiais	tempo	grado de inhabilitación

tempo	grado de inhabilitación

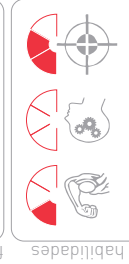
Guía de métodos de inhabilitación de sistemas de videovigilancia
Este documento, con licencia Creative Commons Atribución-Compartir Igual 3.0 Unported, pode descargarse libremente dende a web do proxecto ZTC: ztc.ergosfera.org



"CCTV SPRAY"
por Al Weiwei



ferramentas e materiais



habilidades



grado de inhabilitación



tempo



temporal



requiere limpeza da lente

spray montado en pèrtiga



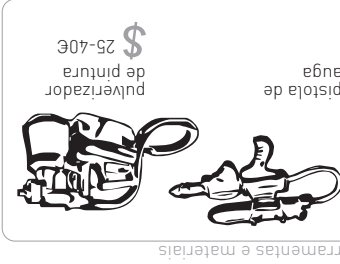
8/23



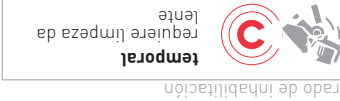
"Guía para la destrucción de circuitos cerrados de televisión"
publicada por RTMark / Zemos 98



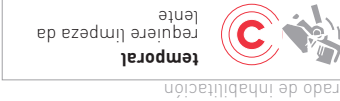
ferramentas e materiais



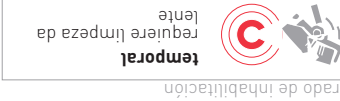
habilidades



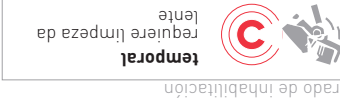
grado de inhabilitación



tempo



temporal



requiere limpeza da lente

pulverizador de pintura / pistola de auga



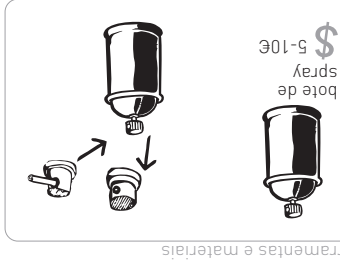
7/23



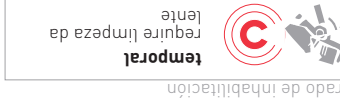
"Convocatoria: ??Camaron contra las camarifeliz"
publicado por unbarrio feliz



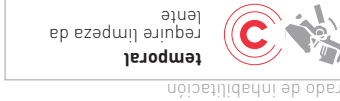
ferramentas e materiais



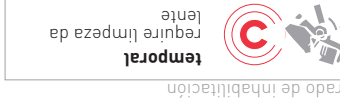
habilidades



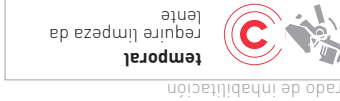
grado de inhabilitación



tempo



temporal



requiere limpeza da lente

spray / spray con boquilla para perfilar



6/23

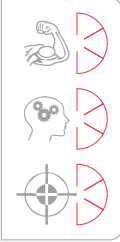
bolsa de plástico encolada



"Guía para la destrucción de circuitos cerrados de televisión"
publicada por RTMark / Zemos 98



persoas



habilidades

tempo

grado de inhabilitación

temporal

requiere limpeza da lente

ferramentas e materiais



tempo

grado de inhabilitación

temporal

requiere limpeza da lente



distancia

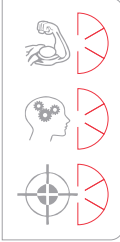
adhesivos / cinta



"Guía para la destrucción de circuitos cerrados de televisión"
publicada por RTMark / Zemos 98



persoas



habilidades

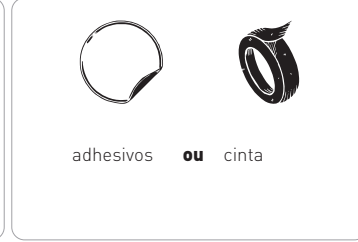
tempo

grado de inhabilitación

temporal

requiere limpeza da lente

ferramentas e materiais



tempo

grado de inhabilitación

temporal

requiere limpeza da lente



distancia

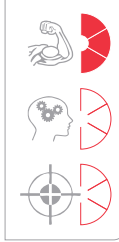
mãos



"Robo de cámaras de seguridad Tops.inc. morelia mich"
publicado por federico navarro



persoas



habilidades

tempo

grado de inhabilitación

temporal

requiere limpeza da lente

ferramentas e materiais



tempo

grado de inhabilitación

temporal

requiere limpeza da lente



distancia



"UK Biker sets speed camera on fire"
publicado por iznougoudatal

dispositivo incendiario

consiste en poñer un neumático arredor da cámara, botar gasolina no interior e prenderlle lume.



distancia

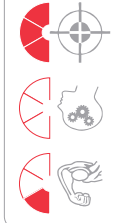


gasolina



neumático

chisquero



habilidades



ferramentas e materiais



permanente

requirir substitución completa da cámara



tempo

5+ min.

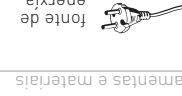


23/23



"Vandals cut down a CCTV camera in Salford"
publicado por GM Police

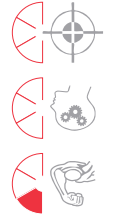
serra radial



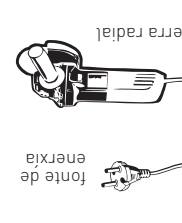
fonte de enerxía



serra radial



habilidades



ferramentas e materiais



permanente

requirir substitución completa do poste



tempo

5+ min.



22/23

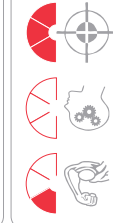


"Destroying CCTV from a distance"
comentario de gomp

tirachinas



tirachinas



habilidades



ferramentas e materiais



permanente

requirir substitución da lente



tempo

5+ min.



21/23



12/23

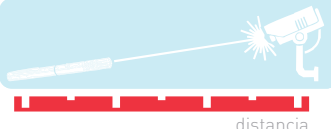
punteiro láser (baixa potencia)



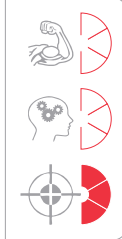
"How to ZAP a Camera: Using Lasers to Temporarily Neutralize Camera Sensors"
publicado por Michael Naimark



persoas



distancia



habilidades



ferramentas e materiais

punteiro láser

tempo

min.

grado de inhabilitación

temporal

mentres se esté apuntando



13/23

superficie reflectora



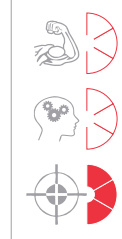
"Drone Survival Guide"
publicado por dronesurvivalguide.org



persoas



distancia



habilidades



ferramentas e materiais

espello

tempo

min.

grado de inhabilitación

temporal

mentres se esté apuntando



14/23

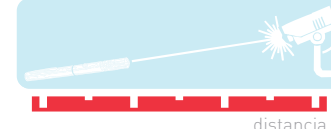
punteiro láser (alta potencia)



"Camera DESTROYED by Powerful Laser!!"
publicado por styropyro



persoas



distancia



habilidades



ferramentas e materiais

punteiro láser

tempo

5+ min.

grado de inhabilitación

permanente

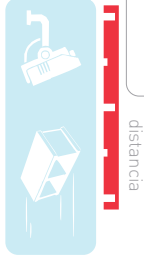
require substitución da lente



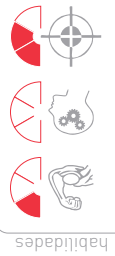
21/23



"Guía para la destrucción de circuitos cerrados de televisión"
publicada por RTMark / Zemos 98



ferramentas e materiais
bloque de formigón ou
calquer outro obxecto de
certo peso doado de
cargar



permanente
requiere substitución
completa da cámara

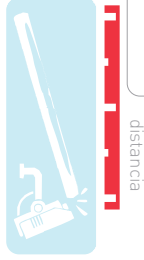


bloque de formigón

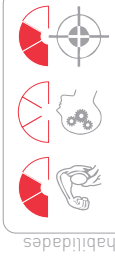
consiste en deixar caer
un ou varios obxectos
pesados sobre a cámara.



"CAMOVER 2013"
publicada por ernst benda



ferramentas e materiais
barra de aceiro ou vara
de madeira (2m)



permanente
requiere substitución
completa da cámara



barra de aceiro

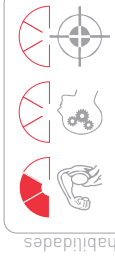
consiste en golpear a
cámara cun obxecto
longo a unha distancia
media.



"Kamerak tixikitu!"
publicada por kamaraktxikitu



ferramentas e materiais
martelo



permanente
requiere substitución
completa da cámara



martelo

consiste en golpear a
cámara cunha
ferramenta a curta
distancia.



cortando cables



"Ανεργοποίηση κάμερας από μέλη του Δικτύου"
publicado por skatsimbis



ferramentas e materiais
cizalla, alicates ou calquer
outra ferramenta aillada
que permita cortar cables
sen recibir unha descarga
eléctrica

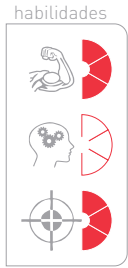


permanente
requiere substitución
do cable

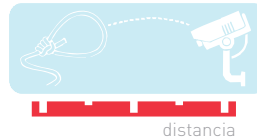
corda con nó corredizo



"CAMOVER 2013"
publicado por ernst benda



ferramentas e materiais
corda
nó corredizo
1 2 3



permanente
requiere substitución
completa da cámara

corda montada en pértiga



"Πως να κατεβάσετε μια κάμερα παρακολούθησης!"
publicado por fathermocker123



ferramentas e materiais
corda
N barras de aceiro
roscadas unhas
noutras



permanente
requiere substitución
completa da cámara

