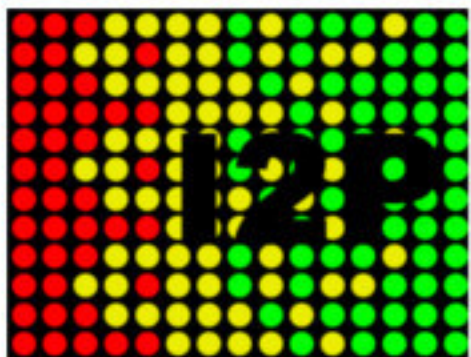
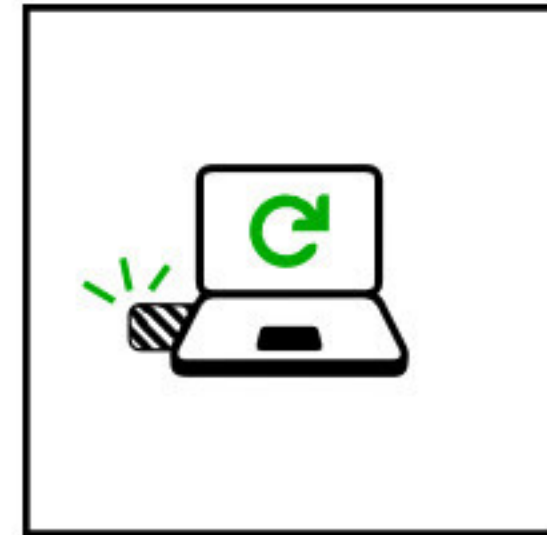
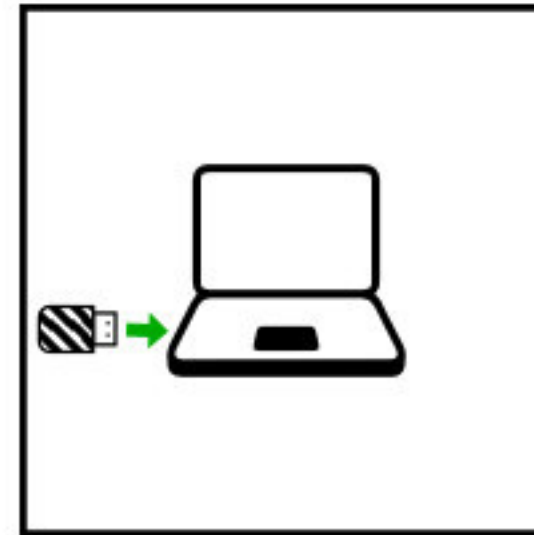


"Tails é un sistema operativo "live" che ha come obiettivo preservare la tua privacy e anonimato. Ti aiuta ad utilizzare internet in forma anonima e a evitare i filtri della censura, praticamente in qualunque luogo tu vada e su qualunque computer, senza lasciare tracce a meno che tu non voglia farlo esplicitamente." (<http://tails.boum.org>)



Un sistema operativo live...



<https://tails.boum.org/install/win/usb/>



cosa offre tails...

Anonimato online e
navigazione libera
dalla censura

"Leave no traces"

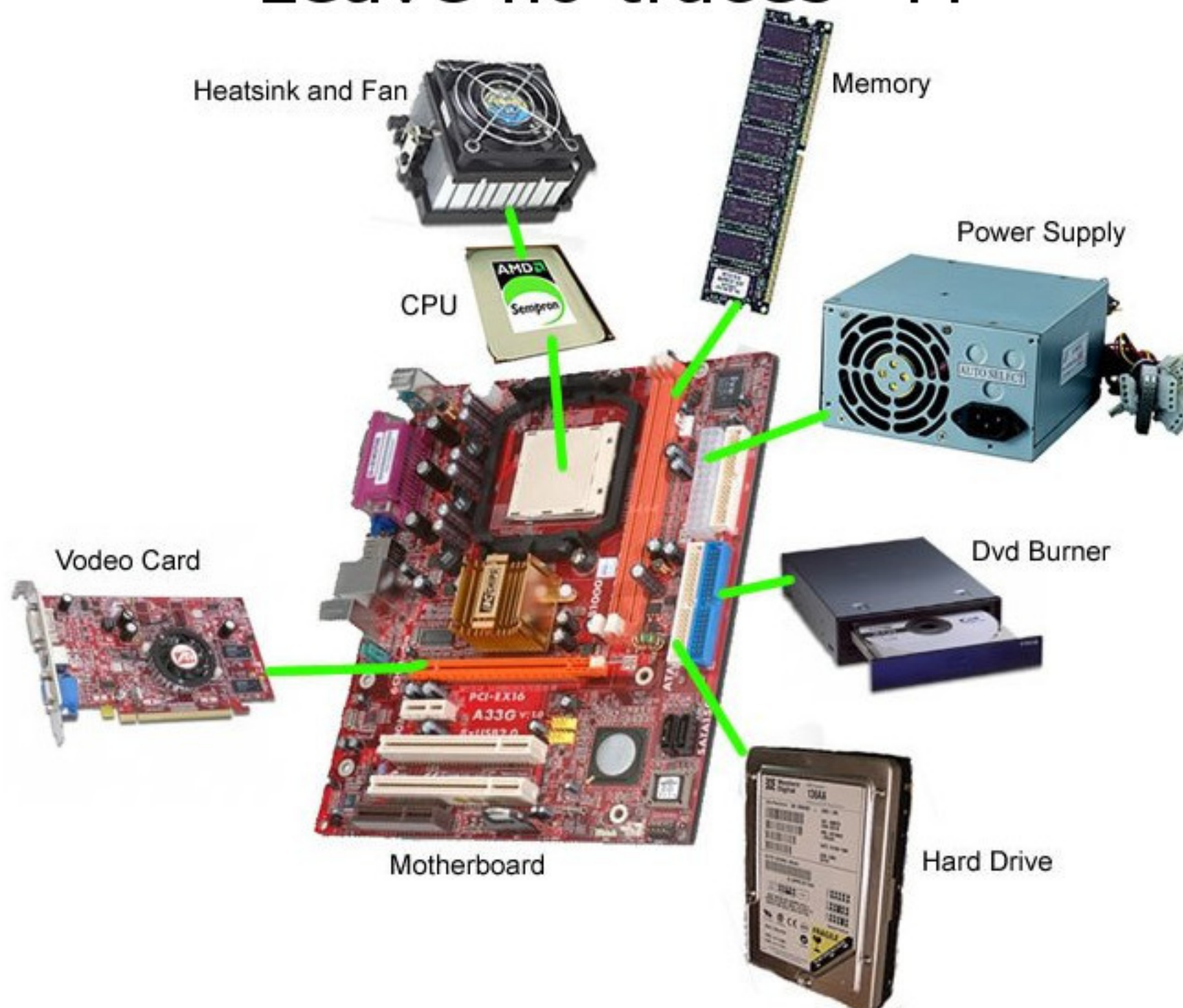


LUKS
Linux Unified Key Setup

Strumenti per la
sicurezza...

<https://tails.boum.org/about/index.it.html>

"Leave no traces" ??





Hard Drive!

Logs!

Visualizzatore eventi

File Azione Visualizza ?

Visualizzazioni personalizzate

- Eventi amministrativi
- Registri di Windows
 - Applicazione
 - Sicurezza
 - Installazione
 - Sistema
 - Eventi inoltrati
- Registri applicazioni e servizi
 - Cisco
 - Eventi hardware
 - Evento NameResolution Microsoft
 - Internet Explorer
 - Lenovo-Customer Feedback
 - Lenovo-Lenovo Patch Utility/Admin
 - Microsoft
 - AppV
 - User Experience Virtualization
 - Windows
 - WS
 - Microsoft Office Alerts
 - Servizio di gestione delle chiavi
 - Windows PowerShell
- Sottoscrizioni

Sistema Numero di eventi: 50.182

Livello	Data e ora	Origine	ID evento	Catego
Informazioni	20/10/2016 18:30:07	Kernel-Power	131	(33)
Informazioni	20/10/2016 18:30:06	Kernel-General	1	(5)
Informazioni	20/10/2016 18:23:14	Kernel-Power	107	(102)

Evento 131, Kernel-Power

Generale Dettagli

Tempi firmware S3. ResumeCount: 2, FullResume: 404, AverageResume: 404

Nome registro: Sistema

Origine: Kernel-Power Registrato: 20/10/2016 18:30:07

ID evento: 131 Categoria attività: (33)

Livello: Informazioni Parole chiave: (1024),(4)

Utente: N/D Computer: CATTANEO-NB.em.corp

Opcode: Informazioni

Altre informazioni: [Guida registro eventi](#)

Azioni

Sistema

- Apri registro salvato...
- Crea visualizzazione personalizzata...
- Importa visualizzazione personalizzata...
- Cancella registro...
- Filtro registro corrente...
- Proprietà
- Trova...
- Salva tutti gli eventi con nome...
- Associa un'attività al registro...
- Visualizza
- Aggiorna
- Guida
- Evento 131, Kernel-Power
 - Proprietà evento
 - Associa attività all'evento...
 - Conia



Hard Drive!

Cronologia



Cerca nella cronologia

Cancella dati di navigazione...

Rimuovi gli elementi selezionati

risultati di ricerca per "youtube": 150

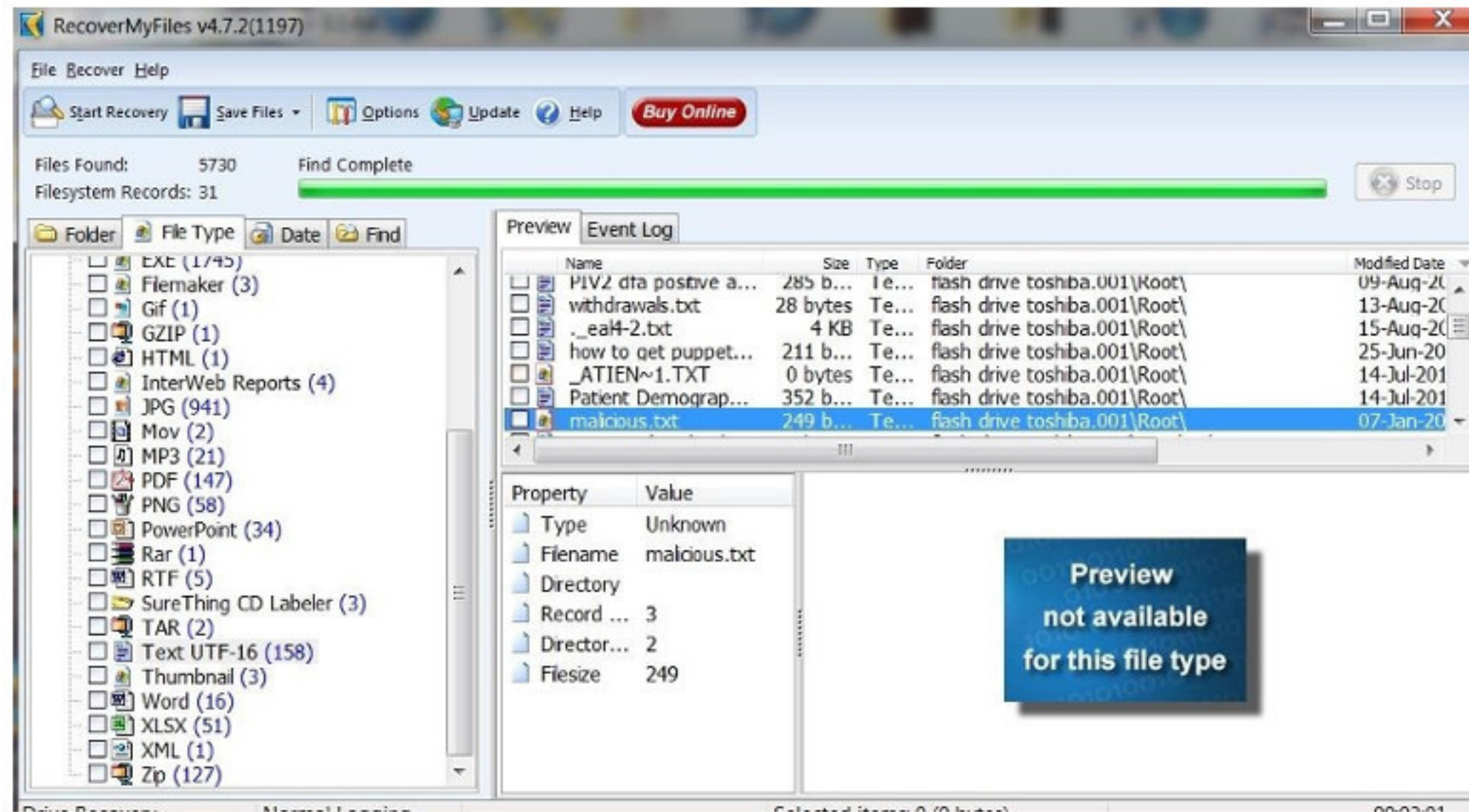
- ☐ 20 ott 2016 Nina Simone - Sinnerman full lenght - **YouTube** www.youtube.com
- ☐ 20 ott 2016 Black Rebel Motorcycle Club - Red Eyes and Tears - **YouTube** www.youtube.com
- ☐ 20 ott 2016 Kyuss - Un Sandpiper (In Full) - **YouTube** www.youtube.com
- ☐ 20 ott 2016 The Seeds - Can't Seem to Make You Mine (1965) - **YouTube** www.youtube.com
- ☐ 20 ott 2016 https://www.youtube.com/watch?v=86ZhFzn3t_c&list=PLD9AA1BCE50C17AC4&ind.. www.youtube.com
- ☐ 20 ott 2016 BLACK RAINBOWS - Hawkdope (Full Album 2015) - **YouTube** www.youtube.com
- ☐ 20 ott 2016 Thee Oh Sees - Lupine Ossuary - 2015 Garage Rock - **YouTube** www.youtube.com
- ☐ 20 ott 2016 Reagan Youth - "Gonowhere" - Tompkins Square Park 1988 - **YouTube** www.youtube.com
- ☐ 20 ott 2016 "Jesus Was a Communist" by Reagan Youth (A Collection of Pop Classics) - **YouTube** www.youtube.com
- ☐ 20 ott 2016 Reagan Youth - Degenerated - **YouTube** www.youtube.com
- ☐ 20 ott 2016 <https://www.youtube.com/results?sp=EglQAw%253D%253D&q=regan+youth> www.youtube.com
- ☐ 20 ott 2016 regan youth - **YouTube** www.youtube.com
- ☐ 20 ott 2016 Nomeansno - Rags And Bones - **YouTube** www.youtube.com
- ☐ 20 ott 2016 Nomeansno - It's Catching Up - **YouTube** www.youtube.com
- ☐ 20 ott 2016 nomeansno - **YouTube** www.youtube.com
- ☐ 20 ott 2016 Dead Kennedys - Kill the poor - **YouTube** www.youtube.com
- ☐ 20 ott 2016 Sex Pistols - Anarchy In The UK - **YouTube** www.youtube.com
- ☐ 20 ott 2016 sex pistols anarchy in uk - **YouTube** www.youtube.com
- ☐ 20 ott 2016 Turbonegro - Apocalypse Dudes (Full Album) - **YouTube** www.voutube.com

History!



Hard Drive!

file
cancellati!



Ultimo ma non meno importante...



Quasi tutti i virus e gli sniffer
che abbiamo presentato
risiedono sull'hard disk!

]HackingTeam[



Quindi lasciamo perdere l'hard disk...



E andiamo in RAM!



Ma non solo questo...

Tails è progettato
per ridurre al
minimo le
informazioni
inviolate attraverso
la rete e per
mascherare gli
indirizzi fisici del
sistema...

[illegible]

Da cosa non protegge tails?

- > Tails non è in grado di garantire la protezione se fatto girare su un sistema compromesso (o di cui sono state compromesse delle parti).
- > Tails non può garantire la sicurezza delle comunicazioni (bug di tor, MITM,...).
- > Tails non protegge dagli errori dell'utente...
- > Tails può non funzionare...



Come usare Tails...

- > fai comprare un computer da una persona fidata in un posto "anonimo"
- > non avviare mai il computer se non con tails
- > non entrare su nessun sito che richiede autenticazione che tu abbia precedentemente utilizzato con tails.
- > non utilizzare reti "insicure" (il tethering del cellulare..)
- > *Be smart...*

