

Vírusvédelem kiválasztása

Dr. Leitold Ferenc

Dunaújvárosi Főiskola

fleitold@mail.duf.hu

Választási szempontok



Miért a sebesség?



ESET Smart Security 4
Stronger protection. Faster. Easier to use.

cnet
Editors' Choice
Apr 2009

ESET delivers the fastest, most effective antivirus software with spyware



F-SECURE

Home Products eStore Partners Support Down

Real time protection,
your connect

Fastest protection in the online world. [More](#)



Kaspersky
Internet Security 2009
Fast, easy, secure

[Learn more](#) →

ROBOTHADVISELÉS 9
2009. november 24.

Miért a sebesség?

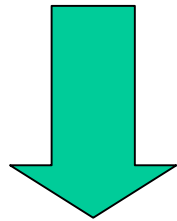


Vírusvédelmek tesztelése

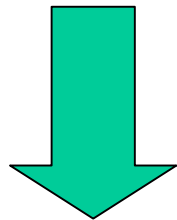
Problemák:

Frissítések nagy száma

“Cloud technology”



A védelmek folyamatosan változnak



Lehetetlen minden verziót tesztelni

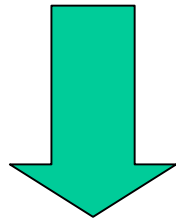
Napi frissítések száma

AVG	1,7
ESET	2,6
F-PROT	1,2
F-Secure	5
Kaspersky	23,2
McAfee	35,4
Panda	44,7
Sophos	5,4
Sunbelt	0,6
Symantec	233,4
VirusBuster	1

forrás: AV-Test.org

Vírusvédelmek tesztelése

Lehetetlen minden verziót tesztelni



Tesztelés végrehajtása amilyen gyakran csak lehet

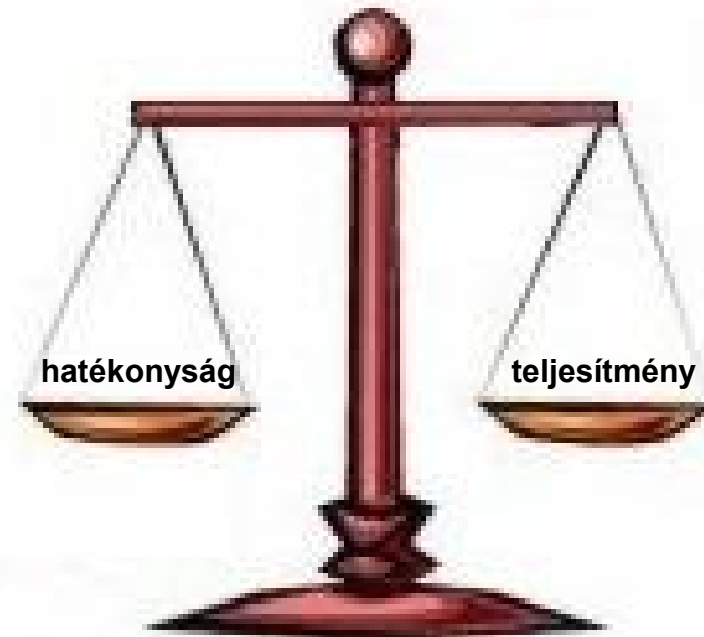
- Automatikus módszerek
- Nagy számú számítógép használata

Checkvir tesztelés

Fő cél:

Megbízható, korrekt és egzakt tesztelési információk:

- hatékonyság
 - teljesítmény
- kiegyensúlyozottan!
(AMTSO alapelv)



Tesztelési eljárások

- Kártevő tudásbázis (felismerés, eltávolítás)
 - Ismert, ismeretlen, “tisza” mintákon
 - on-demand, on-access és proaktív végrehajtás
- “Konténer” ellenőrzési képesség
 - tömörítvények, email kliens adatfájlok, ...

- Sebesség
 - on-demand, on-access
 - Bootolási idő
- Funkcionalitás
- Stabilitás
- ...



Tesztelési eljárások

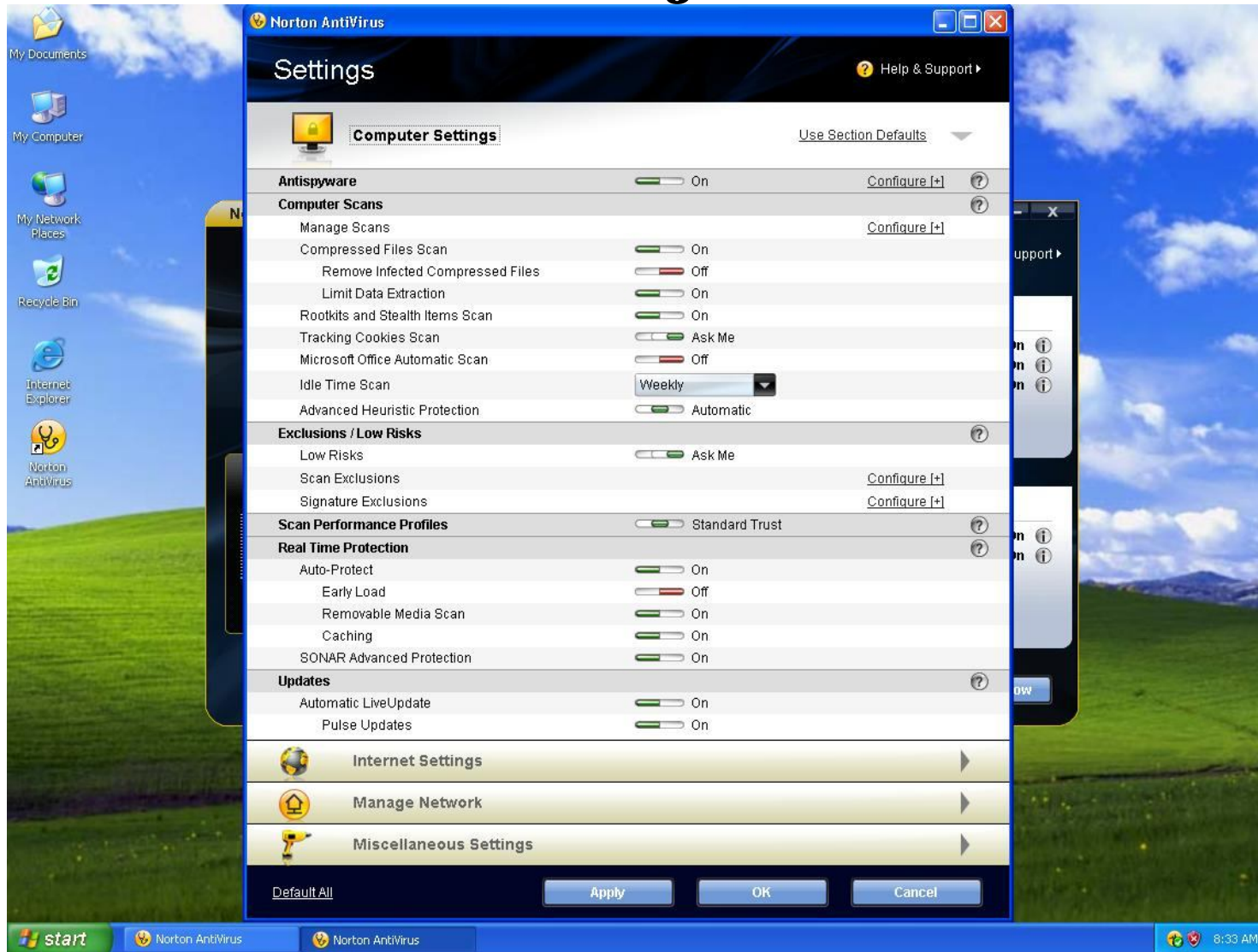
Bootolási idő tesztelése

Mi a fontosabb?

BOOTOLÁSI IDŐ vagy **BIZTONSÁGOS BOOTOLÁS**


DEMO

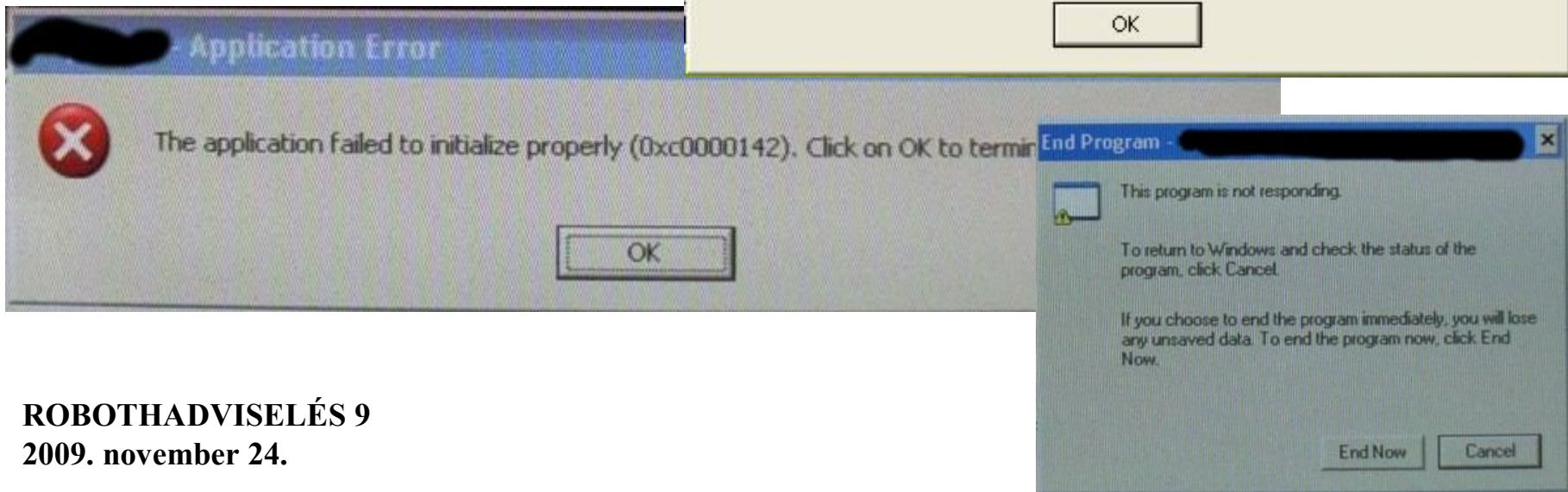
Tesztelési eljárások



ROBOTHADVISELÉS 9
2009. november 24.

Nehézségek

- Felhasználó szemszöge  Automatikus megoldások
- Tesztelési környezet
- Működési problémák
 - Napló fájl csonkolása
- Stabilitási problémák





ROBOTHADVISELÉS 9
2009. november 24.

Hamarosan: www.checkvir.hu