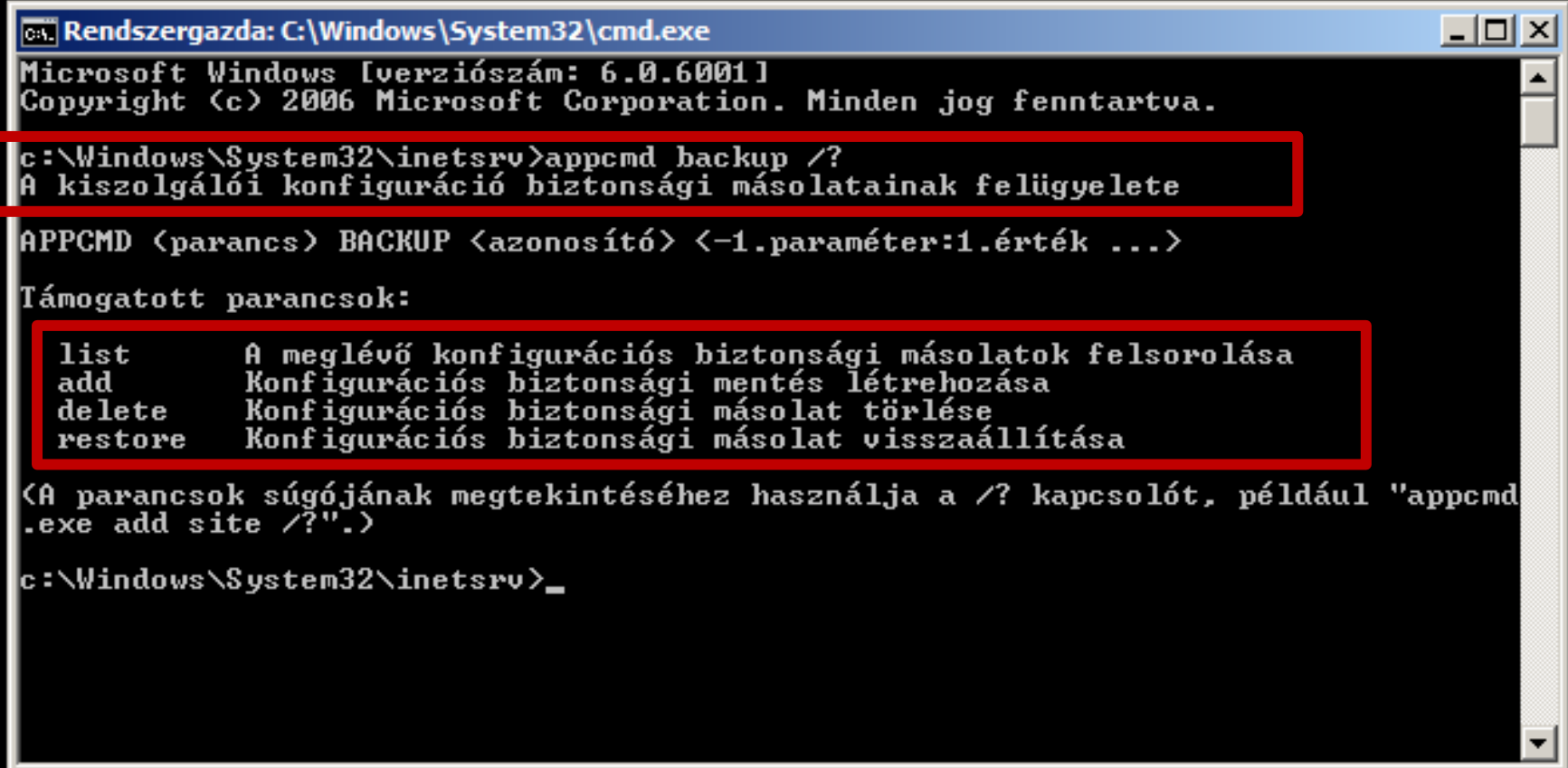


Mentés, backup, restore

Backup I.

Grafikus felületen nem lehetséges,
parancssorból kell:

C:\Windows\System32\inetsrv\appcmd.exe



The screenshot shows a Windows command prompt window titled "Rendszergazda: C:\Windows\System32\cmd.exe". The window displays the output of the command `appcmd backup /?` executed from the directory `c:\Windows\System32\inetsrv>`. The output includes the Microsoft Windows version (6.0.6001), copyright information, and a list of supported commands for the `appcmd` utility. Two red rectangular boxes highlight specific parts of the output: the first box highlights the command being executed and its description, and the second box highlights the list of supported commands and their descriptions.

```
Rendszergazda: C:\Windows\System32\cmd.exe
Microsoft Windows [verziószám: 6.0.6001]
Copyright (c) 2006 Microsoft Corporation. Minden jog fenntartva.

c:\Windows\System32\inetsrv>appcmd backup /?
A kiszolgálói konfiguráció biztonsági másolatainak felügyelete

APPCMD <parancs> BACKUP <azonosító> <-1.paraméter:1.érték ...>

Támogatott parancsok:

list      A meglévő konfigurációs biztonsági másolatok felsorolása
add       Konfigurációs biztonsági mentés létrehozása
delete    Konfigurációs biztonsági másolat törlése
restore   Konfigurációs biztonsági másolat visszaállítása

<A parancsok súgójának megtekintéséhez használja a /? kapcsolót, például "appcmd
.exe add site /?".>

c:\Windows\System32\inetsrv>_
```

Backup II.

Új backup készítése;
alapértelmezett név az
aktuális dátum+idő

Rendszergazda: C:\Windows\System32\cmd.exe

```
c:\Windows\System32\inetsrv>appcmd add backup  
A(z) "20101113T121558" BACKUP objektum hozzáadva
```

```
c:\Windows\System32\inetsrv>appcmd add backup probabackup  
A(z) "probabackup" BACKUP objektum hozzáadva
```

Új backup
készítése
megadott névvel

```
c:\Windows\System32\inetsrv>appcmd list backup
```

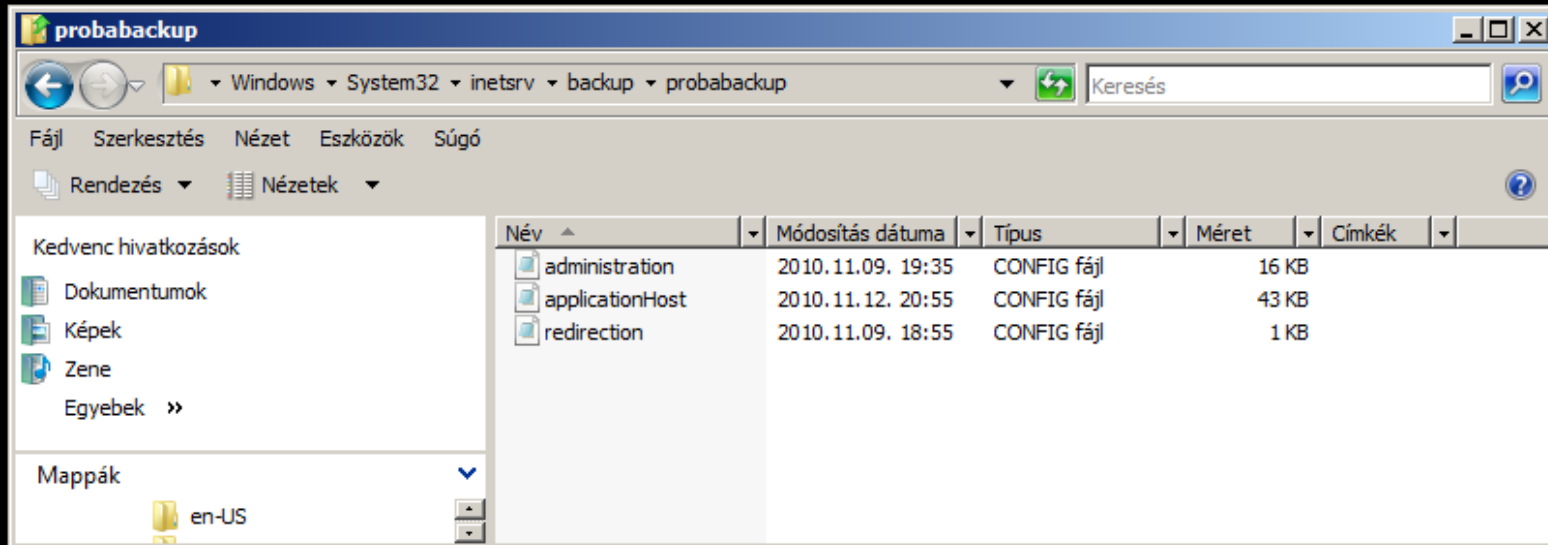
```
BACKUP "20101113T121558"  
BACKUP "probabackup"  
BACKUP "CFGHISTORY_000000000005"  
BACKUP "CFGHISTORY_000000000006"  
BACKUP "CFGHISTORY_000000000007"  
BACKUP "CFGHISTORY_000000000008"  
BACKUP "CFGHISTORY_000000000009"  
BACKUP "CFGHISTORY_000000000010"  
BACKUP "CFGHISTORY_000000000011"  
BACKUP "CFGHISTORY_000000000012"  
BACKUP "CFGHISTORY_000000000013"  
BACKUP "CFGHISTORY_000000000014"
```

Létező backupok
listázása

Automatikusan készült
backupok (később)

```
c:\Windows\System32\inetsrv>
```

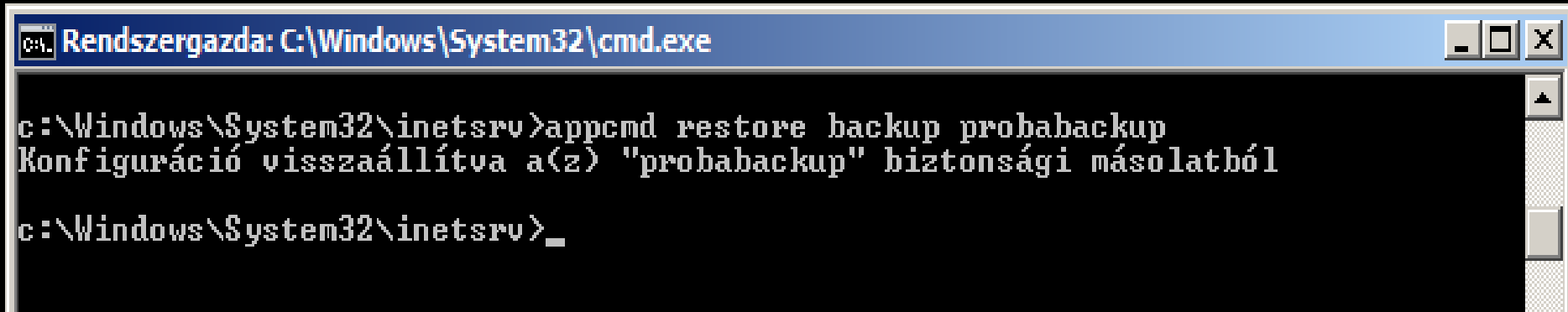
Backup III.



Backupok fizikai helye: C:\Windows\System32\inetsrv\backup\

A biztonsági másolatok a config fájlokról készülnek

Restore



```
Rendszergazda: C:\Windows\System32\cmd.exe

c:\Windows\System32\inetsrv>appcmd restore backup probabackup
Konfiguráció visszaállítva a(z) "probackup" biztonsági másolatból

c:\Windows\System32\inetsrv>
```

A visszaállítás a **restore** paranccsal történik.

*Semmilyen megerősítésre nincs szükség,
a parancs begépelése után azonnal felülírja az IIS jelenlegi állapotát!*

Configuration History

Configuration History I.

Az Application Host Helper Service kezeli többek között az IIS configuration history-ját.

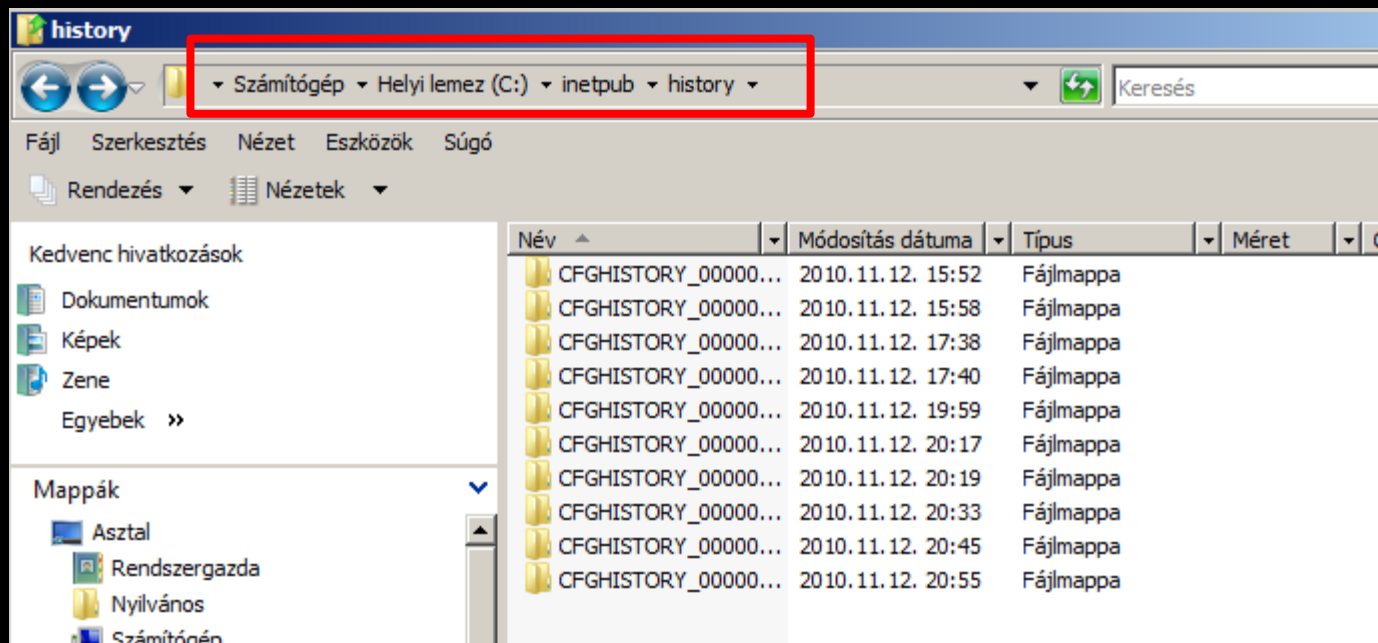
Ez azt jelenti, hogy ez a service figyeli az **applicationHost.config** változásait, és minden változás esetén, a megadott időkereten belül egy biztonsági másolatot készít a :\\inetpub\\history mappába az alábbi fájlokról:

applicationHost.config

administration.config

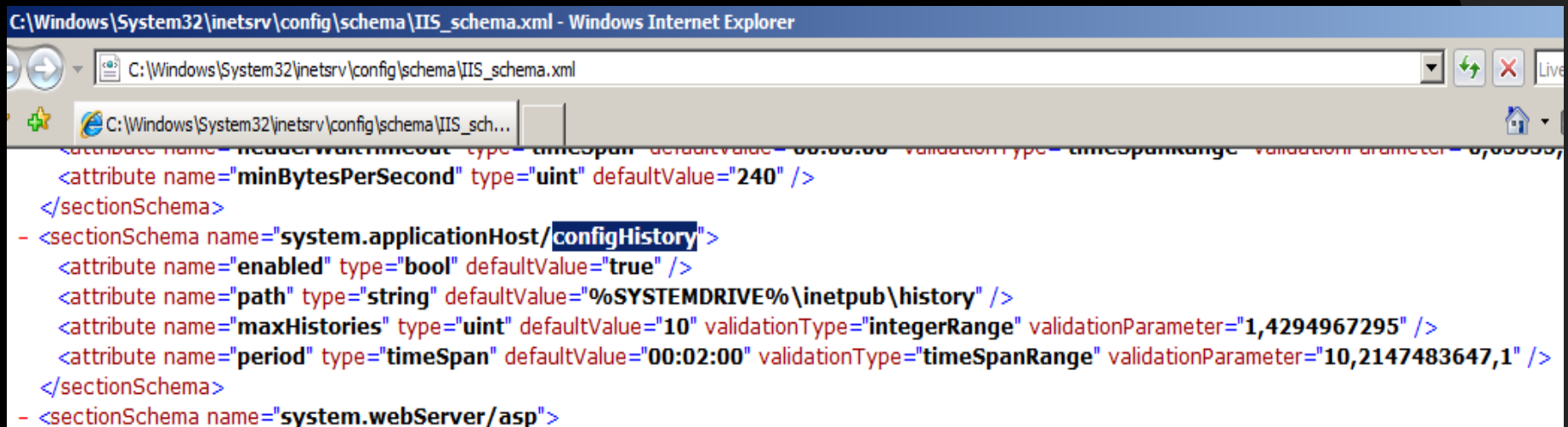
ConfigHistory-ból a korábbi állapot visszaállítása:
egyszerű másolással a megfelelő helyre

Configuration History II.



Configuration History III.

C:\Windows\System32\inetsrv\config\schema\IIS_schema.xml



```
C:\Windows\System32\inetsrv\config\schema\IIS_schema.xml - Windows Internet Explorer
C:\Windows\System32\inetsrv\config\schema\IIS_schema.xml
C:\Windows\System32\inetsrv\config\schema\IIS_schema.xml
<attribute name="headerWaitTimeout" type="timeSpan" defaultValue="00:00:00" validationType="timeSpanRange" validationParameter="0,000000,00:00:00" />
<attribute name="minBytesPerSecond" type="uint" defaultValue="240" />
</sectionSchema>
- <sectionSchema name="system.applicationHost/configHistory">
  <attribute name="enabled" type="bool" defaultValue="true" />
  <attribute name="path" type="string" defaultValue="%SYSTEMDRIVE%\inetpub\history" />
  <attribute name="maxHistories" type="uint" defaultValue="10" validationType="integerRange" validationParameter="1,4294967295" />
  <attribute name="period" type="timeSpan" defaultValue="00:02:00" validationType="timeSpanRange" validationParameter="10,2147483647,1" />
</sectionSchema>
- <sectionSchema name="system.webServer/asp">
```

ConfigHistory alapbeállításai sorrendben:

- „enabled” - Elérhető/nem elérhető
- „path” - Készített fájlok fizikai helye
- „maxHistories” - A legutoljára készített elérhető fájlok maximális darabszáma
- „period” - Milyen időközönként figyelje a változásokat

Configuration History IV.

Alapértékek beállítása parancssorból:

```
Ca: Rendszergazda: C:\Windows\System32\cmd.exe
BACKUP "CFGHISTORY_0000000009"
BACKUP "CFGHISTORY_0000000010"
BACKUP "CFGHISTORY_0000000011"
BACKUP "CFGHISTORY_0000000012"
BACKUP "CFGHISTORY_0000000013"
BACKUP "CFGHISTORY_0000000014"

c:\Windows\System32\inetsrv>appcmd list config -section:configHistory -config:*
<system.applicationHost>
  <configHistory enabled="true" path="%SYSTEMDRIVE%\inetpub\history" maxHistorie
s="10" period="00:02:00" />
</system.applicationHost>

c:\Windows\System32\inetsrv>appcmd set config -section:configHistory -path:C:\iis\configHistory
A konfigurációs módosítások végrehajtva a(z) "MACHINE/WEBROOT/APPHOST" esetében
érvényes "system.applicationHost/configHistory" szakaszban, a(z) "MACHINE/WEBROO
T/APPHOST" konfigurációvéglegesítési elérési úton.

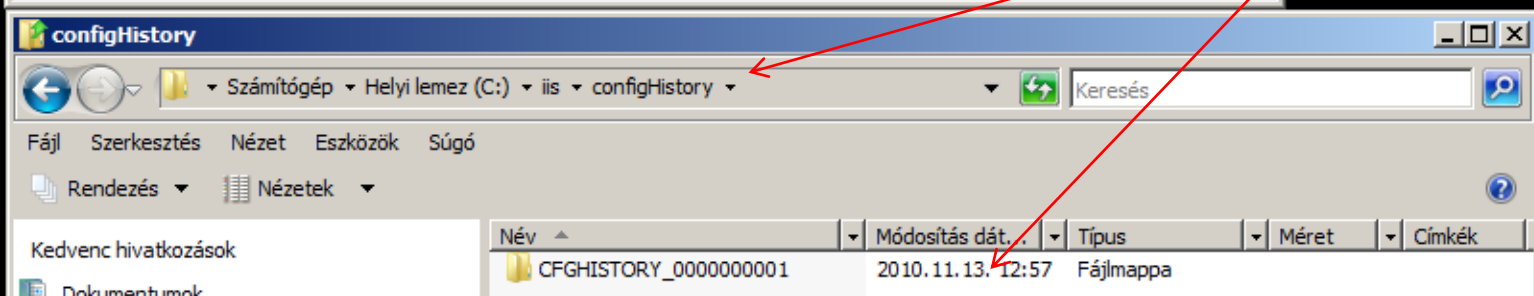
c:\Windows\System32\inetsrv>appcmd set config -section:configHistory -period:00:
00:10
A konfigurációs módosítások végrehajtva a(z) "MACHINE/WEBROOT/APPHOST" esetében
érvényes "system.applicationHost/configHistory" szakaszban, a(z) "MACHINE/WEBROO
T/APPHOST" konfigurációvéglegesítési elérési úton.

c:\Windows\System32\inetsrv>
```

Beállítások lekérdezése

Elérési út, idő
beállítása

Elkészült egy cfghistory
a megadott helyre a
megadott időn belül



Configuration History V.

Alapértékek beállítása grafikusan *(Admin pack telepítése után: Configuration Editor)*

Szerver szintű beállítás!

The screenshot shows the Internet Information Services (IIS) Configuration Editor window. The title bar reads "Internet Information Services (IIS) kezelője". The address bar shows "WIN2008-2". The left pane, titled "Kapcsolatok", shows a tree view with "Kezdőlap" and "WIN2008-2 (WIN2008-2)\Rendszervet" expanded, showing "Alkalmazáskészletek", "Helyek", "Default Web Site", and "ProbaSite". The "Default Web Site" folder is expanded, showing "alkalmazasmappa", "almappa", "data", and "virtualis". The main pane, titled "Configuration Editor", shows the "Section: cationHost/configHistory" dropdown. Below it, the "Deepest Path:" table is displayed:

Deepest Path:	
enabled	True
maxHistories	10
path	%SYSTEMDRIVE%\inetpub\history
period	00:02:00

The right pane, titled "Műveletek", contains buttons for "Alkalmaz", "Mégse", "Generate Script", "Configuration", "Search Configuration...", "Section", "Unlock Section", "Súgó", and "Online súgó".