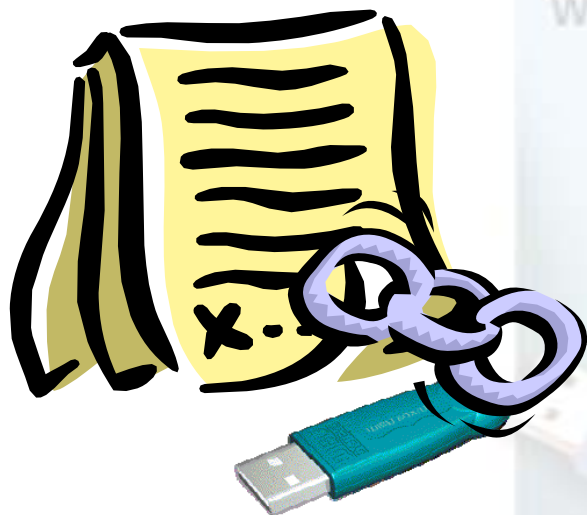


## Másolásvédelem és Komplett Kereskedelmi Rendszer Digitális Tananyagokhoz



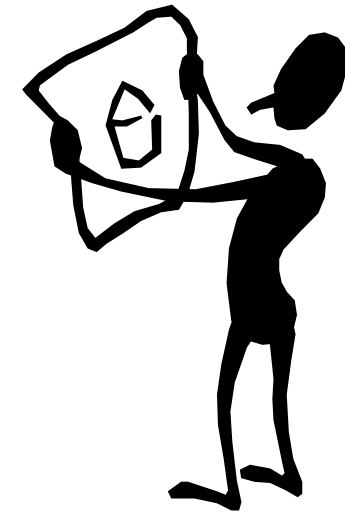
**CodeMeter™**  
a jövő  
Digitális Jogkezelése

**Mikola Rezső**  
ügyvezető ig.  
MrSoft Kft.

T: 1-280-8811 - [info@mrsoft.eu](mailto:info@mrsoft.eu)  
1191 Budapest, Hofherr u. 3

# Tartalom

- Digitális oktatási anyag kialakítása
- **Másolásvédelem** lényege
- CodeMeter (CM-Stick) – **Mobil licenc tároló**
- SmartShelter – Multimédia, HTML védelme
- **SoftTrade.eu** – Másolásvédett Termékek Áruháza
- Szerzők - Vásárlók - Kereskedő haszna
- **MrSoft Kft** bemutatása



# Digitális oktatási anyag kialakítása

A **Szerző** (Gyártó) adja a kiadvány **tartalmát, képeket, filmeket, struktúrát, stb.**

Alkalmazható kialakítások:

- **Flash** technika, **hang**alámondásos szöveg megjelenítés
- **Film**részletek, **3D** bemutatás
- Kiértékelő **programok** használata

Az oktatás az a terület, ahol a Szerző és a Vásárló közvetlen kapcsolatban állnak egymással és a

Szerző ajánlja a használandó kiadványokat.



Induló **HTML példa** bemutatása

# Másolásvédelem lényege

**Könnyen másolható dolgot hozzákötni  
nehezen másolható dologhoz**

- Fájl tartalom nyomtatása **letiltható**
- Az egyes grafikai elemek kimásolása **védett**
- **Nem tudja** az eredeti kialakítást ismét előállítani

## **Nem védett:**

- Képernyő mentés,
- Fényképezés,
- Újragépelés



# Másolásvédelem lényege II.

## Miért nehéz másolni a papír alapú kiadványt?

- Speciális **(másoló)gép** vagy az
- Eredeti előállítása (szerkesztése) és a
- Nyomtatási folyamat **komplexitása** kell hozzá.

## Miért nehéz másolni a védett elektronikus kiadványt?

- Speciálisan előállított **feltételek** kellene a megnyitásához
- **Hardverkulcs** (igen nehezen reprodukálható) és
- Igen nagy erőket igénylő **kód visszafejtési kapacitási** kell
- Speciális ismeretek, aprólékos munka kell az eredetit megközelítő, védelem nélküli reprodukálásához

# CodeMeter - Mobil licenc tároló

- **Kicsi** - legkorszerűbb 128 bites AES védelemmel
- **Praktikus** - USB csatlakozás, távprogramozható
- **Mobil** - 1.000 licenc tárolása akár 100 gyártótól, Windows, Linux, Mac OS, Sun Solaris op.rendszerekhez

## Licencek egy helyen

oktatási anyagokhoz, újság előfizetéshez, könyvekhez, hanganyagokhoz, filmekhez, szolgáltatásokhoz, stb.

MEDIA  
ACCESS  
PERFECTION IN SOFTWARE PROTECTION  
DOCUMENT



# CodeMeter - Minőségi védelem

- Dokumentumvédelemnél a **teljes anyagot kódolja (titkosítja)**
- Megnyitásánál kb. képernyőnyi lépésekben dekódol (gyors)
- Nem hoz létre ideiglenes állományt (dekódolás **on the fly**)
- Pontos időkezelés - **Bérlethez, Pay-Per-Use** alkalmazáshoz
- **Egy hálózatban elég egy kulcs** - oktatótermi alkalmazásokhoz
- Licenc tároló memória tartalma egy kódolt fájlba elmenthető:
  - Termékkód
  - Használatbavétel kezdetének dátuma
  - Használhatóság végének dátuma
  - Számláló (pl. hányszor nyithatja meg)
  - Szoftverekhez modul kombináció megadás
  - Hálózatban hány konkurens felhasználó lehet

**Licenc tár a CM-Stickben bemutatása**



# SmaSh - Média, HTML, PDF védelem

- **Dokumentum:** PDF és HTML fájlok
- **Média:** avi, mov, mpg, mp3, wav, stb. fájlok

**SmartShelter** - fájlok titkosítása, paraméterezése

Egyszerű használat, hatékony védelem (128 bites AES)

CodeMeter licencekel látja el a kódolt fájlokat

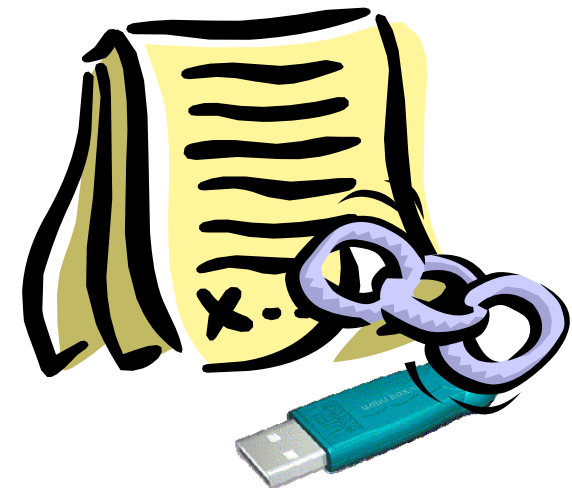
SmaSh bemutatása



+



=





# Digitális tartalom - SmartShelterrel

- Egyszerű elkészíteni, a már **meglévő** eszközök kellene (PowerPoint, Office, Flash, PDF Creator, Képfelkészítők, stb.)
- Könnyen elérhető a végtermék (CD, Internet)
- Olcsó előállítás (SmartShelter **ingyenes**)
- Egyszerű, gyors módosítási lehetőség a szerzők számára
- **Nem másolható** (a licenc), **nem nyomtatható**
- Védelme egyszerű, de **biztonságos** (CodeMeter)
- Értékesítése **egyszerű** (CM-Talk rendszer)
- Elszámolása **megbízható**  
(hitelesített, időbélyeggel ellátott kimutatás az üzleti folyamatban résztvevők számára)



**SmartShelter** - 6 egyszerű védelmi lépésének bemutatása

# SoftTrade.eu – Másolásvédezt Term. Áruháza

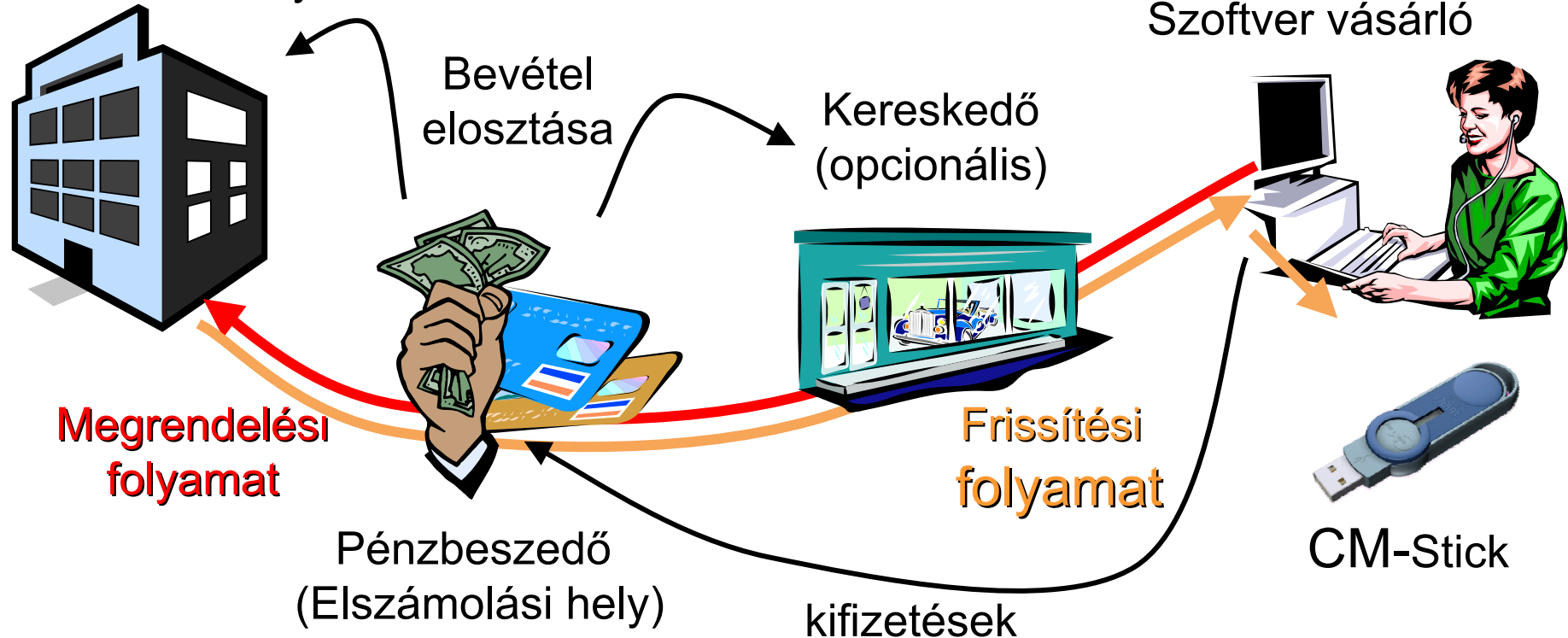
Digitális termék értékesítése digitális áruházban

**CM-Talk** Működési alapelve

**SOFTtrade.eu**



Licenc adó, Gyártó

Szoftver vásárló



**Licencvásárlás a SoftTrade.eu WebÁruházban bemutatása élőben!**

# Szerzők - Vásárlók - Kereskedő haszna

- **Szerző** online ellenőrizheti az értékesítésből befolyó pénzt
- Nagyobb haszon - nincs nyomtatás, szállítás, raktárkészlet
- Szélesebb körű értékesítés - nagyobb bevétel
- Bevételek folyamatosan a szerző minden terméke után 
- **Tanuló** korszerű, olcsó, hatékony oktatási anyagból tanul
- Csak a licenceket kell vinnie, nem az oktatási anyagot
- CM-Stick-el egyéb kedvező áru szolgáltatást használhat 
- **Kereskedő** korszerű, hatékony termék kínálat, értékesítés
- Elégedett vásárlók, szerzők. Nemzetközi forgalmazás

**Jó üzlet mindegyik résztvevőnek - a jó üzlet**

**SOFTtrade.eu**

# MrSoft Kft bemutatása

Alapítva 1990-ben. (**17 éve**) Fő tevékenység:

Szoftverfejlesztés, **szoftvervédelem**,  
számítástechnikai eszközök kereskedelme

## WEB helyeink:

MrSoft.eu

**SoftTrade.eu**

**CodeMeter.hu**

MissContAct.com

SecuriKey.hu

TanNaplo.hu

SuliBolt.hu

**The Key is in Your Hands!**



# Kérdések?

[www.MrSoft.eu](http://www.MrSoft.eu)



[www.SoftTrade.eu](http://www.SoftTrade.eu)



[www.CodeMeter.hu](http://www.CodeMeter.hu)

MrSoft Kft.  
info@mrsoft.eu - T: 280-8811  
1191 Budapest, Üllői út 206.



Nem másolható digitális jegyzetek - CodeMeter™  
MrSoft Kft - [www.SoftTrade.eu](http://www.SoftTrade.eu)

Oldal 13/13  
2007. augusztus 23.