

## A Szerzői Jogi Szakértő Testület szakvéleményei

### Makró-kód szerzői jogi védelme

Ügyszám: SZJSZT 24/2005

#### A rendőrség által feltett kérdések:

1. A bűncselekmény tárgyát képező makró (selejt 2005.xls) szoftvernek minősül-e?
2. Amennyiben nem, úgy a szerzői jogi törvény kiterjed-e rá?
3. A bűncselekmény tárgyát képező makró (selejt 2005.xls) piaci értékkel bír-e, ha igen úgy mekkora lehet ennek összege?
4. Egyéb megjegyzés, észrevétel.

#### Az eljáró tanács szakvéleménye:

A szakértői vélemény alapjául az eljáró tanács számára „BRFK. 1314/2005. eredeti” felirattal ellátott CD-n átadott, „Selejt 2005.xls” névvel azonosítható fájl (a továbbiakban: „Selejt 2005”) szolgál. Az eljáró tanács megállapítja, hogy a „Selejt 2005” 2005. július 4. napján került a CD-re kiírásra, míg az ügyel szintén összefüggő K. R. által B. K.-nak küldött levél 2005. június 1. napján keletkezett (bűnügyi iratok 25. oldal). Az eljáró tanács megvizsgálta a „Selejt 2005”-öt és megállapította, hogy a háttéradatbázisok hiányában az üzemképesen nem futtatható, az célfeladat megoldására nem alkalmas. Az eljáró tanács véleménye kialakításához ugyancsak megvizsgálta a számára átadott, M. I. számítástechnikai, informatikai, adatvédelmi igazságügyi szakértő által 2005. augusztus 27-én keltezett szakértői véleményét (a továbbiakban: „Szakértői vélemény”).

**Ad 1)-2)** Tekintettel arra, hogy a megkeresés első két kérdésére adandó válasz szétválaszthatatlanul összetartozik, azokra az eljáró tanács összevontan válaszol.

A megkeresésben feltett kérdések megválaszolásához elsősorban a „szoftver” fogalmának meghatározása szükséges. A szerzői jogról szóló 1999. évi LXXVI. törvény (a továbbiakban: „Sztj.”) a szoftver fogalmát csak annyiban határozza meg, hogy azon a számítógépi programalkotások minden fajtáját, és a hozzájuk tartozó dokumentációt is érteni kell (Sztj. 1. §-ának (2) bekezdés c) pontja).

A számítógépi programalkotás fogalmát tételesen az Európai Unió joga sem határozza meg, ugyanakkor az Európai Tanács 91/250/EGK irányelve (a továbbiakban: „Szoftver irányelv”) számos támpontot ad annak értelmezéséhez. A Szoftver irányelv bevezető rendelkezése szerint „a „számítógépi program” fogalma magában foglalja a programok valamennyi formáját, beleértve a hardverbe beépített programokat is; ez a fogalom magában foglalja a számítógépi program kifejlesztéséhez vezető előkészítő dokumentációt is, feltéve, hogy az előkészítő munka jellegénél fogva későbbi fázisában számítógépi programot eredményezhet”<sup>1</sup>. Az irányelv 1. cikk (3) bekezdése szerint továbbá „a számítógépi program

---

<sup>1</sup> Az eljáró tanács a Szoftver irányelv hitelesnek nem tekinthető fordítását használta, melyet az Igazságügyi Minisztérium Fordításkoordináló Egysége készített. A fordítás státusza: „finalised”, vagyis az már átesett a

akkor részesül védelemben, ha eredeti abban az értelemben, hogy a szerző saját szellemi alkotása. Annak megállapításához, hogy fennállhat-e ilyen védelem, más feltétel nem alkalmazható.”

Az idézett rendelkezés alapján egyértelműen kijelenthető, hogy a számítógépi programalkotás védelmet élvez, amennyiben az a szerző saját alkotása, az Szjt. 1. § (3) bekezdésének megfogalmazása szerint a szerző szellemi tevékenységéből fakadó, egyéni, eredeti jelleggel bír.

A vizsgálat eredményeként az eljáró tanács megállapította, hogy a Szakértői vélemény a vizsgálat tárgyát képező Selejt 2005 funkcióját, illetve a működésével érintett adatbázisban betöltött szerepét, funkcióját pontosan mutatja be. Az eljáró tanács a Szakértői véleményből szükségesnek tartja kiemelni az alábbiakat: „A Microsoft a különböző Office alkalmazásainak fejlesztése során - alkalmazásainak szélesebb informatikai alkalmazhatósága érdekében – a basic programozási nyelven alapuló „makró nyelvet” hozott létre. Ez a „makró nyelv” nem fordítható le önállóan futtatható programként, hanem az alkalmazásba beépülve, az alkalmazásokban végzendő munkát segítik. Ilyenek például a Word-makrók, Excel-makrók stb. Ezek az alkalmazásban arra alkalmasak, hogy egy-egy gyakran ismétlődő, vagy egy bonyolultabb feladatot automatikusan hajtsanak végre.

A makrók előállítására is programozás, azonban nem lehet azonos egy-egy feladat elvégzésére alkalmas – önállóan is futtatható, forráskóddal rendelkező – program elkészítésével. (...) Jellemző, hogy az azonos feladatok elvégzése makróval szinte azonos programozási megoldást igényelnek.”<sup>2</sup> „A vizsgálatra átadott excel programok alapvetően a Microsoft által kifejlesztett „Office” alkalmazás részei. (...) Mindkét program – a „selejt 2005.xls” és az „alapanyagszűrő.xls” – esetén csak makró-programozásról beszélhetünk.”<sup>3</sup>

A makró fogalmát a „Microsoft Excel 2002” számítógépi programalkotás súgója a következőképpen határozza meg: „A Microsoft Excel programban rendszeresen végzett feladatokat makróval automatikussá tehetjük. A makró olyan parancsok és függvények sorozata, melyeket Microsoft Visual Basic modulban tárolunk, és az adott feladat végrehajtásához bármikor futtathatunk.

Ha például gyakran írunk hosszú szöveget a cellákba, létrehozhatunk egy makrót, amely úgy formázza a cellákat, hogy a szöveget sorokra törje.

A makró rögzítésekor az Excel lépésenként tárolja az egyes parancsok végrehajtásának adatait. A makró futtatásakor megismételjük, vagy "visszajátszuk" a parancssort. Ha a makró rögzítése során hibát vétünk, a javítások szintén rögzítésre kerülnek. A Visual Basic a munkafüzetekhez csatolt új modulban tárol minden egyes makrót.

A makró rögzítése után a Visual Basic Editor programmal megtekinthetjük a makró-kódot, és szükség szerint kijavíthatjuk a hibákat, vagy módosíthatjuk a makró működését. Ha például azt szeretnénk, hogy a sortörést végző makró a szöveget félkövérré is tegye, rögzíthetünk egy másik, a cella tartalmát félkövérré formázó makrót, és a megfelelő utasításokat az első makróba másolhatjuk.

A Visual Basic Editor olyan program, amellyel a gyakorlatlan felhasználók is könnyen írhatnak és szerkeszthetnek makró-kódokat. A program részletes súgóval rendelkezik. A makrókon végzett kisebb változtatásokhoz nem kell tudnunk programozni vagy elsajátítani a Visual Basic programozási nyelvet. A Visual Basic Editor programmal szerkeszthetjük, egyik

---

közösségi intézmények általi véglegesítésén, az Európai Unió hivatalos lapjában ugyanakkor az jelen szakvélemény készítésekor még nem jelent meg. A fordítás 2005. december 2. napján az alábbi internetes oldalról volt letölthető: <http://ccvista.taie.be/Fulcrum/CCVista/hu/31991L0250-HU.doc>

<sup>2</sup> Szakértői vélemény 2.1. pontjának 3-5 bekezdései (4. oldal)

<sup>3</sup> Szakértői vélemény 2.2. pontja (5. oldal)

modulból egy másikba vagy munkafüzetek között másolhatjuk, átnevezhetjük a makrókat tároló modulokat, vagy átnevezhetjük a makrókat.”

A makró-programozás alapvető jellemzői – a fentiek alapján – az alábbiak szerint összegezhetők:

- i) azonos feladatok makró segítségével való ellátása jellemzően azonos makró-programot igényel;
- ii) a makró-programozás legegyszerűbb módja a „makró-rögzítő” használata, mely lényegében minden billentyűleütést, illetve egérparancsot rögzít annak érdekében, hogy az tetszőleges időnként „visszajátszható” legyen a jövőben is;
- iii) a makró-rögzítő használatával rögzített makró-kód speciális célprogrammal, ún. „makró-szerkesztővel” utólag megtekinthető, módosítható;
- iv) a Microsoft Excel olyan makró-szerkesztővel (Visual Basic Editor) rendelkezik, melynek használatához – így a makró-kód létrehozásához, módosításához – speciális informatikai ismeretek nem szükségesek, a munkafolyamatot részletes sűgő teszi még könnyebbé;
- v) a makró-programozás funkcionális keretét a makró futtató Microsoft Office programcsalád részletesen meghatározza, az minden makró esetében azonos;
- vi) Excel makró részletesen meghatározott szintakszis, illetve adatbeviteli szabványnak megfelelően hozható csak létre.

A fentiek alapján megállapítható, hogy a makró-programozás jellemzően olyan mértékben szűkíti a makró-programozó alkotói szabadságát, hogy azonos célfunkció végül is csak azonos megoldással valósítható meg. Ennek megfelelően a makró-programozás útján létrehozott makró-kódok olyan mértékben kötöttek a funkcionalitáshoz, illetve olyan mértékben támaszkodnak a kód elkészítésének meglévő környezetére (a Microsoft programcsaládra), hogy jellemzően nem rendelkeznek az Szjt. 1. §-ának (3) bekezdésében meghatározott egyéni, eredeti jelleggel, így szerzői jogvédelemben nem részesülhetnek, a Szjt. szempontjából tehát szoftvernek, számítógépi programalkotásnak sem minősülnek.

Az eljáró tanács a „Selejt 2005” makró részletes megvizsgálását követően arra a következtetésre jutott, hogy az a fenti jellemzőknek megfelelő makró-programozás eredményeként jött létre. Abban a Microsoft Office alkalmazási környezet sajátosságain és a feladatspecifikus, funkcionális kialakításon túlmutató, önálló, egyéni, eredeti programelem nem mutatható ki. Ebből következően a „Selejt 2005”-ről nem állapítható meg a szerzői jogi védelem fennállta.

**Ad 3)** Mivel a „Selejt 2005”-ről a fentiek alapján nem állapítható meg a szerzői jogi védelem fennállta, ezért annak piaci értékének megállapításával az eljáró tanács nem foglalkozott.

**Ad 4)** Az eljáró tanács egyéb megjegyzést, észrevételt nem kíván tenni.

Budapest, 2005. december 5.

Dr. Sár Csaba  
a tanács elnöke

Dr. Békés Gergely  
a tanács előadó tagja

Mamuzsics Gábor  
a tanács szavazó tagja