
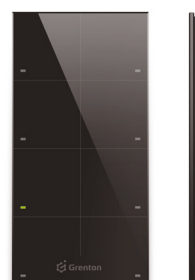


Grenton Okos otthon Technológia

Isten hozta a **Jövőben.**

 **Grenton** better home technology







## Hol lesz az Ön cége 10 év múlva? Mi már ott vagyunk.

Tartson velünk, és ismerje meg a világ egyetlen olyan intelligens rendszerét, mely mely kielégíti fogyasztói összes kívánságát. Még azokat is, amelyekről még nem is tud.

# Hamarosan minden második új építésű ház a Grenton technológia potenciális vásárlója lesz.

Ez ékes bizonyítéka annak, hogy milyen mértékben nő a kereslet a világon az okos technológia iránt (az Egyesült Államokban az új ingatlanok esetében 51%, míg Európában 10%)\*. Megfelel ez a vízió az üzleti modelljének? Sok dolgunk van még, és minden szereplő profitálhat a folyamatokból.



BUDMA 2018 és 2019 Aranyérem

Vezető az Okos otthon technológia terén Kelet-Közép Európában

## Dolgozzon a legjobbal

A Grenton termékeket kizárólag Európában állítják elő, és a kifejlesztésükben egy olyan kiválóan összehangolt és hosszú évek tapasztalatával rendelkező csapat vesz részt, melyet olyan tudósok és egyetemi hallgatók támogatnak, akik bátran szembenéznek az irányítástechnika kihívásaival. Büszkék vagyunk arra, hogy a kutatásainkat a legnagyobb technológiai óriások melletti laboratóriumban végezzük. A kutatók és az entrepreneurök közötti folyamatos tudáscsere biztosítja a Grenton jövőbeni stabil fejlődését.

## Globális partner

Csatlakozz szakértőink csoportjához, melynek tagjai készek arra, hogy megteremtsék, kifejlesszék és kiaknázzák a nemzetközi lehetőségeket. Jelen pillanatban öt különböző nemzeti piacon vagyunk jelen, és 2020-ra ez a szám eléri a 30-at. Biztosak vagyunk abban, hogy az összes tervünket magvalósítjuk, és így megerősítjük a piaci helyzetét.

## Törekvések és elismerések

Felvettük a versenyt a legjobbakkal a Dubaiban, Barcelonában, Californiában és Helsinkiben tartott nemzetközi vásárokon. A helyi piacokon számos jelöléssel ismerték el a termékeinket, emellett pedig elnyertük az egyik legpatinásabb díjat a lengyel építőipari piacon. A BUDMA 2018 Aranyérme a kezdete azoknak a sikereknek, melyek biztosítják, hogy további ügyfelek választják majd ajánlatunkat.

\* a 2018 és 2019-as Berg Insight jelentés adatai szerint





## Egyéni megoldások

lakások, házak

A fűtési rendszer hatékony kezelése önmagában akár 35%-kal növelheti a megtakarításokat. Azok a jövőbeni tulajdonosok, akik arról érdeklődnek, hogy hogyan növelhetnék a gazdaságosságot, a biztonságot és a kényelmet, biztosan értékelni fogják ezt. A Grenton megváltoztatja a mindennapi életet. Lát, érez, reagál és arra ösztönöz, hogy legyen részese a nagy változásnak, és csatlakozzon az egyik leggyorsabban növekvő piachoz.

# Ismerje meg az új ügyfeleit.

**A Grenton Rendszer** egy olyan összetett megoldás, amely különböző igényeket elégít ki, kezdve az egyéni lakhatási megoldásoktól a komoly ingatlanfejlesztéseken át az ipari befektetéseikig. Mit jelent ez a viszonteladó számára? Elsősorban a szolgáltatások skálájának szélesítését, illetve új lehetőségeket a hatékony és gyors megoldásokra egy dinamikusan fejlődő piacon.



## Rezidenciák és ipari létesítmények

Az okos rendszerek csábító megoldást jelenthetnek olyan nagyobb létesítmények számára is, melyek különösen ki vannak téve a munka, az energia és egyéb folyamatok költségnövekedésének. A Grenton kiemelkedően előnyös: csökkenti a kötelezettségeket, pénzt takarít meg, csökkenti a villamosenergia fogyasztást, kezeli az opcionális folyamatokat, és mindenek felett irányítja a térkihasználást és megfigyelést.



## Ingatlanfejlesztők

A Grenton Okos otthon Rendszer használata növeli az újépítésű házak és lakások presztízsét és vonzóságát. Az ingatlanfejlesztők tökéletesen tisztában vannak ezzel, és progresszívan vezetnek be az Okos otthon megoldásokat, így azokat folyamatosan fejleszteni lehet a jövőbeni fogyasztói igényeknek megfelelően. Nem csak a fő szerződés teljesítésekor realizálhat hasznot, de a további lehetőségek és megoldások kialakításakor és bevezetésekor.



## Hotelek és panziók

A modern turisztikai iparág szereplői egyre jobban tisztában vannak az új technológiai megoldásokkal, és azzal, hogy milyen jelentős megtakarítást hozhatnak azok. Az energiaárak ugrásszerű emelkedése miatt megnövekedett érdeklődést érdemes kihasználni. A Grenton Okos otthon Rendszer kiegészíti a szolgáltatásait, és profitábilis együttműködési lehetőségeket nyújt minden fél számára.

# Minden funkció csak egy érintésnyire.

Bizonyára felteszi a kérdést: Még mitől más a Grenton, mint a többi hasonló rendszer. Mindenki többféle irányítási megoldást kínál, de a Grenton az egyetlen, mely az összes háztartási elemet egy rendszerben kezeli. Ezért válaszolhat IGENNEL az összes olyan funkcióra, melyről a vásárló érdeklődik. Most és a jövőben egyaránt.



# Egyedileg kialakított megoldás.

**A Grenton Okos otthon Rendszer** sokoldalúsága és rugalmassága lehetővé teszi hogy az összes ügyfél igényét kielégíthessük. Az elérhető megoldások lehetővé teszik, hogy a felhasználó igényeire szabja a megjelenést, a műveleteket és az egyes megoldások különböző funkcióit. A legjobb módszerek rendkívül egyszerűek.



OBJEKTUM KEZELŐ

## Felhasználó által finomhangolt beállítás

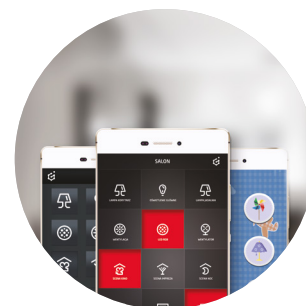
Megebeszélte a részleteket a vásárlóval? Kiválasztotta az összes funkciót? A legkönnyebb feladat maradt hátra. Ami más rendszereknél hetekbe telik, a Grentonnal két nap alatt elvégezhető. Az egér néhány mozdulatával egy megfelelően kifejlesztett rendszert építhet ki: csak csatlakoztatni kell és már működik is! A felhasználó igényeire szabott rendszer a vártnak megfelelően működik.



OKOS PANEL

## Az egyéni igényekre érzékeny panel

Elegáns és minimalista érintésvezérelt panel OLED kijelzővel, mely csak azokat az információkat jeleníti meg, melyekre szüksége van, a saját beállításai szerint. Online oldalakról választhat különböző ikonokat, üzeneteket vagy tartalmakat. Egy helyről, egy mozdulattal választhatja ki és irányíthatja az összes elemet, beleértve a multimédiát és a rekuperátort. Mivel az igények rendszeresen változnak, a beállítások bármikor megváltoztathatóak.



OTTHON MENEDZSER

## Alkalmazás, amely a felhasználó igényeire szabható

Bárki beállíthatja az igényeinek megfelelően az alkalmazás megjelenését és funkcióit. Különbözőképpen helyezhetőek el az ikonok és a gombok. A házigazda szempontjából a legfontosabb a fűtési rendszer figyelése és irányítása lehet, míg egy tinédzser számára a fényforrások és a multimédia kezelése. A jövőbeni vásárlók minden bizonnyal értékelni fogják a kényelmes és adaptív irányítási beállításokat.



# Teljesen ideális rendszer.

Minden ügyfélnek mások az igényei, és Ön biztos lehet benne, hogy az ajánlat tökéletesen kielégíti ezeket az igényeket, így minden félnek haszonnal jár. **A Grenton Okos otthon Rendszer** egyedülálló a megoldásainak sokrétűsége tekintetében és garantálja a versenyképes alkalmazhatóságot. Emellett a befektetés bármelyik pillanatában bevezethető, és bármikor megváltoztatható igény szerint.

---

## Vezetéssel, ahol lehet. Vezeték nélkül, ahol szükséges.

A Grenton modulokat összeköthetők vezetékekkel; ez magas adatforgalmi stabilitást és gyors végrehajtást biztosít. Ideális megoldás az újonnan tervezett beépítések számára. A vezeték nélküli modul beállítása csak egy pár percet vesz igénybe, és változtatások nélkül használni tudja a már meglévő hálózatot. A készülékek két típusa szabadon tud kommunikálni egymással.

---

## A modulok széles választéka számtalan lehetőséget kínál a piacon.

A Grenton termékek három fő kategóriára oszthatók: DIN-es felszerelésű vezetékes modulok, süllyesztett szerelésű vezetékes modulok, illetve Z-Wave szabvány szerint működő vezeték nélküli modulok. A Grenton készülékek lehetővé teszik, hogy bármilyen projektet megvalósítson – centralizált, szórt, vagy éppen rögzített? A választás az Öné.

---

## Nem szabványos okos megoldás, mely minden szabványt kombinálni tud.

A Grenton az első olyan rendszer a világon, amely lehetővé teszi a modulok közötti korábban nem látott mértékű adatáramlást. Az Okos otthon bármilyen olyan készülékkel összekapcsolható, amely támogatja az alábbi kommunikációs szabványokat:



- potenciál nélküli bemenet/kimenet
- 0-10V bemenet/kimenet
- Ethernet
- 1-Wire®
- Modbus



A Grenton  
modulokra  
vonatkozó teljes  
ajánlat elérhető:  
**grenton.com**

## Rendszer modul példák



Írányító panelek



DIN TH sínre  
rögzített kábel  
modulok.



Süllyesztett  
szerelésű dobozos  
vezetékes modulok



Süllyesztett  
szerelésű dobozos  
vezeték nélküli  
modulok

Mindegy, hogy a vevő milyen további funkciókat választ a jövőben. A Grenton Okos otthon már készen áll arra, hogy egy egyszerű rendszert bármikor komolyan kifejlesztett rendszerré alakítson. Kezdhetsz alapvető megoldásokkal, mivel a termékeink széles választéka bővíthető további funkciókkal bármikor.

# Okos irányítás bármilyen személyes eszközön keresztül.

Számos módon lehet irányítani a Grenton rendszert. Minden mód tökéletes, és az adott felhasználó igényeinek felel meg.



## Érintő panelek és Okos panelek

A számtalan kapcsoló helyett egy kiváló okos panel.



## Telefon vagy tablet

Hogy bármilyen mobilkészülékről ellenőrizhesse az otthonát.



## Grenton Otthon Menedzser alkalmazás

Hogy minden felhasználó eldönthesse, hogy hogy néz ki az appja.



## Egy Gomb

Egy okos gomb, mely tudja, hogy mit kell tenni.



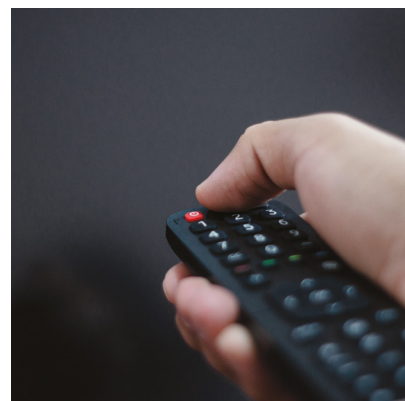
## Jeladó Zóna

Lehetővé teszi, hogy az otthonod tudja, hogy mire van szüksége, így megfelelően tudja magát irányítani.



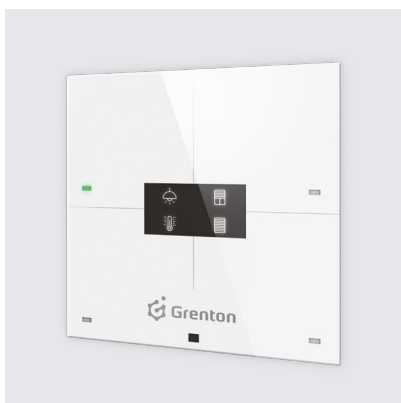
## Grenton Smart Switch

Hogy a kapcsolói is okosak legyenek.



## Infravörös irányítás

Az összes hagyományos távirányító helyett.



## Gesztus érzékelő

Hogy érintés nélkül irányíthassa a környezetét.



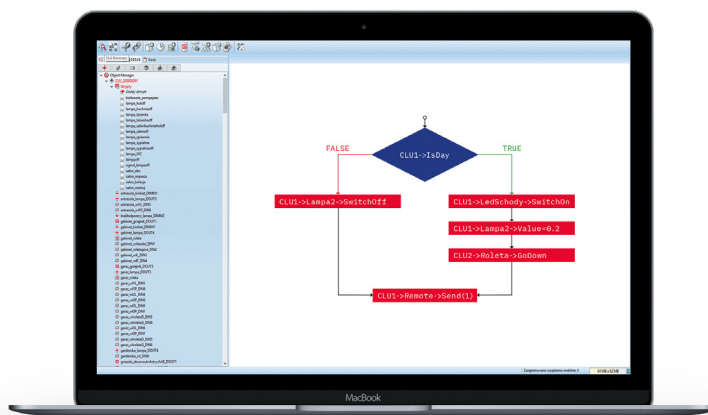
## Grenton SMS Kommunikátor

Hogy a rendszer hozzáférési engedélyt kérjen.



# A legkönnyebb feladat maradt hátra.

Lélegzetelállító rendszereket hozhat létre, mivel olyan eszközöket kap, melyekkel könnyebben, gyorsabban és programozói tudás nélkül állíthat be mindent. Minden egyes megspórolt pillanat az Ön számára szabadul fel. Mi tudjuk milyen fontos is ez.



GRENTON DISCOVERY

## Egy gombos konfiguráció.

A **Grenton Okos otthon** olyan funkcionalitással bír, mely végrehajtja az első beállítást, a modulok hozzáadását és azok cseréjét. Csak nyomja meg a "Discovery" gombot, és a rendszer megtalálja az összes kapcsolódó modult, leellenőrzi a beállításait, és figyelembe vesz minden változást.

GRENTON SCRIPT KÉSZÍTŐ

## Intuitív parancs programozás. A programozás olyan egyszerű, mint egy router beállítása.

A rendszer a felhasználó elvárásai szerint kialakított forgatókönyvek alapján követi a parancsokat.

A **Grenton Script Készítővel** a scripteket egyszerűen úgy készítjük el, hogy a grafikus elemeket a megfelelő helyre húzzuk (ez az úgynevezett "drag & drop" funkció). Le lesz nyugtázva a folyamat egyszerűségétől. És bármikor több kontrollra van szüksége, csak változtassa meg a hozzáférést az Object Management LUA language teljes verziójához.

Object Manager

Save with grenton

## VIRTUÁLIS OBJEKTUMOK

**Készítsen virtuális objektumokat könnyedén.**

**Az Okos otthon Grenton** szoftver lehetővé teszi, hogy olyan virtuális objektumokat hozzon létre a CLU-ban (Common Logic Unit), mint: időzítők, naptárak, beosztások, termosztátok stb. Annak beállítása, hogy hol mérjünk hőmérsékletet, és melyik fűtőtestet irányítsuk nem több mint három lépés. Próbálja ki, és győződjön meg róla, hogy milyen egyszerű.

## GRENTON VIZUÁLIS TERVEZŐ

**Az elvárásaihoz szabott alkalmazás.**

A családban és a munkahelyen is mindenkinek szüksége van arra, hogy könnyen hozzáférjen a számára legfontosabb funkciókhoz. **A Virtuális Tervező** lehetővé teszi a személyre szabott felhasználói felületek gyors létrehozását, és az ikonok és gombok szabad elhelyezését azokon. A Grenton Rendszerrel mindenki otthon érezheti magát.

# Okos támogatás az eladóknak és telepítőknak.

Hiszünk benne, hogy a Grenton szakemberek közösségének kiépítése tapasztalatcserét és az egyedi fejlesztések és termékek, illetve megoldások megosztását teszi lehetővé. A Grenton partnerek kivételesen fontosak számunkra, ezért versenyképes ügyfélszolgálatot és magas minőségű együttműködést kínálunk nekik. Emellett folyamatos támogatást nyújtunk a Telepítő Támogatás oldalon keresztül, melyet kifejezetten erre a célra hoztunk létre. Az együttműködés kezdetétől fogva folyamatosan együtt működünk a problémamentes beszerelés érdekében, illetve professzionális webináriumokat, útmutatókat és workshopokat kínálunk az egyetemen. Az együttműködésünk során folyamatosan fejlesztjük az eszközeinket, így gyorsabb és hatékonyabb megoldásokat tudunk nyújtani a piacon.

## TELEPÍTŐ TÁMOGATÓI OLDAL

---

**Tudásbázis, fórum, instrukciók, útmutatók, webináriumok**

## MARKETING ESZKÖZÖK

---

**Marketing és sales anyagok**

## TALÁLKOZÓK A LABORBAN

---

**A Łódzi Műszaki Egyetem akkreditált oktatói által tartott kurzusok**

## BUSINESS CONSULTING

---

**Taktikai tréningek az eladók számára**



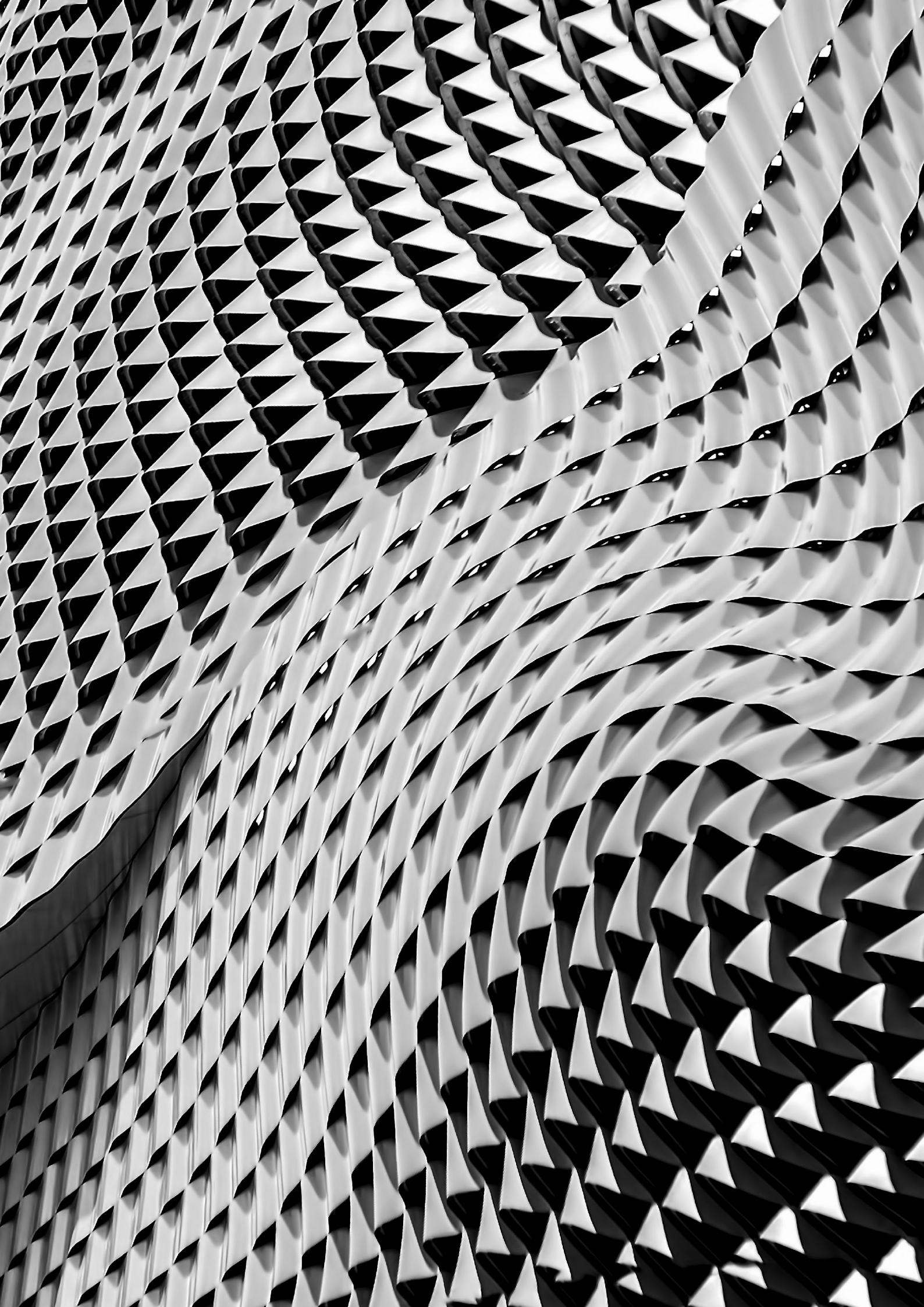
**Lépjen kapcsolatba velünk**

## MUNKAEGYSZERŰSÍTŐ ESZKÖZÖK

---

**Objektum Kezelő, Script & Vizuális Építő, ajánlat kalkulátor**





# Okos nyereség egy karnyújtásnyira.

**Grenton Sp. z o.o.**

Na Wierzchowinach 3  
30-222 Kraków,  
Lengyelország

**Web**  
grenton.com

**E-mail**  
grenton@grenton.com

**Telefon**  
+48 12 2002 998

**Támogatás**  
+48 12 2002 606