

# SIMUL8 termékek összehasonlítása

Csak néhány tulajdonság összehasonlítása mindegyik SIMUL8 szimulációs terméknel.

## Szimulációs keretrendszer

	Basic	Prof.	Team
<b>Húzd és tedd</b> felhasználói felület a könnyebb használathoz	✓	✓	✓
Megépítheti, nézheti és futtathatja szimulációt bármilyen méretben	✓	✓	✓
Másodpercek alatt lefuttathatja a <b>leggyorsabb szimulációs motorral</b> (független tesztek bizonyítják)	✓	✓	✓
Teljesen <b>integrált</b> 2D és 3D animáció	korlátozott	✓	✓
Korlátlan <b>hierarchikus rétegek</b> és alszimulációs modellek	-	✓	✓
<b>Monitorozó és ellenőrző</b> eszközök sokasága	korlátozott	✓	✓
<b>Saját adatok</b> kapcsolása a valós eredményekhez	korlátozott	✓	✓
Választás 17 <b>eloszlásfüggvényből</b> , vagy saját létrehozása	✓	✓	✓
<b>Rugalmas útvonal</b> választás bővített logikákkal a szimulációs kanban-hoz, gyártástervezéshez és más rendszerekhez	korlátozott	✓	✓
Bővített <b>meghibásodás és javítás</b> kezelés	✓	✓	✓

## Könyvtárak

	Basic	Prof.	Team
Komplex rendszerek gyors szimulációja, rugalmas szabványos objektum könyvtár használatával	✓	✓	✓
Rugalmas <b>erőforrások</b> mozgatható dolgozókkal, dinamikus útvonal választás és munka ütemezés	✓	✓	✓
<b>Anyag kezelés</b> (szállítópályák, szállítók, járművek)	-	✓	✓
<b>Folytonos</b> elemek (folyadékok) szimulációja	-	✓	✓
<b>VSM</b> (Value Stream Mapping) (Értékáram elemzés)	✓	✓	✓
<b>BPMN</b> (Business Process Modeling Notation)	-	✓	✓
Létrehoz és megoszt <b>saját könyvtárakat</b>	-	✓	✓

## Eredmények

	Basic	Prof.	Team
<b>Eredmény menedzser</b> gondoskodik a statisztikák,	✓	✓	✓

eredmények összegzéséről objektumokról és tranzakciókról			
Valós idejű eredmény a képernyőn, az <b>Analytics Panel-ben</b>	✓	✓	✓
Az eredmények megadásához <b>saját testreszabás</b>	✓	✓	✓
Dinamikus <b>Lead Time</b> ábra	✓	✓	✓
<b>Gantt diagram</b> az aktivitások státuszának elemzéséhez	✓	✓	✓
Testreszabható képernyő <b>diagramok</b> a futáskor dinamikusan frissülnek	-	✓	✓
Valós idejű feltételek utánzása nem üres indulással és rendszer felmelegedéssel	✓	✓	✓
Konfidencia intervallumok <b>Trials-szal</b> (ismétlésekkel)	✓	✓	✓
<b>Trial Calculator</b> a szükséges ismétlések számának számításához a statisztikai pontossághoz	✓	✓	✓
Eredmény export sablonok <b>Microsoft Excel, Word és PowerPoint</b> számára	-	✓	✓
<b>Testreszabot jelentések</b> létrehozása és exportja	-	✓	✓
A futtatás eredményeinek gyors összehasonlítása a <b>KPI History</b> -val	✓	✓	✓
<b>Carbon Footprint</b> (Ökológiai lábnyom) kalkulátor	-	✓	✓
<b>Pénzügyi</b> jelentés	✓	✓	✓
<b>Vizuális megjelenítés és animáció</b>	<b>Basic</b>	<b>Prof.</b>	<b>Team</b>
Teljes ikon <b>könyvtárak</b> többszáz grafikával	✓	✓	✓
<b>Integrált és testreszabható</b> 2D animáció	✓	✓	✓
<b>Integrált és testreszabható</b> 3D animáció	-	✓	✓
3D objektumok importálása közvetlenül a <b>Google Warehouse</b> -ból	-	✓	✓
Realisztikus grafikák, fotók <b>importálása</b> , CAD rajzok stb.	korlátozott	✓	✓
Méretek a képernyőn és teljesen animált <b>adat grafikák</b>	-	✓	✓

	Basic	Prof.	Team
<b>Bővített elemzés</b>			
Eloszlások illesztéséhez <b>Stat::Fit</b> elemzés	Külön vásárolható	✓	✓
Eloszlás <b>szenzitivitás elemzés</b>	-	✓	✓
Szimuláció optimalizálás az <b>OptQuest</b> modullal	Külön vásárolható	✓	✓
Több konfigurációs beállítás automatikus tesztelése a <b>Scenario Manager</b> -rel	-	✓	✓
Szimulációs futások <b>szétosztása</b> a hálózaton	✓	✓	✓
Egyik szimulációs futás eredményének felhasználása inputként egy másik szimulációhoz	✓	✓	✓
Teljes <b>véletlen szám</b> sorozat egyéni kezelése	✓	✓	✓
Beállítások használata a saját <b>Random Number Generator</b> -hoz	✓	✓	✓
Kalendárium beállításával szimulációs idő térkép közvetlenül a valós időkhöz	-	✓	✓
<b>Developer Power</b>			
	Basic	Prof.	Team
SIMUL8 hatékony program nyelve a <b>Visual Logic</b> amely gyorsan fordítja a többszáz dedikált szimulációs parancsot	-	✓	✓
Létrehozhat saját <b>Visual Logic</b> könyvtárakat, megosztás a többi szimulációval és másokkal	-	✓	✓
Kódolás optimalizálása a <b>Visual Logic Speed Analyzer</b> -rel	-	✓	✓
<b>Command Builder</b> „húzd és tedd” parancs építéssel	-	✓	✓
Prediktív szöveg és <b>auto-complete</b> a gyors szöveg szerkesztéshez	-	✓	✓
<b>DLL</b> -ek hívása és további <b>alkalmazások</b> számítógépes tartalmakhoz	-	✓	✓
SIMUL8 irányítása a <b>parancs sorrol</b> parancs szkriptekkel	-	✓	✓

Más alkalmazások kezelése a <b>COM /API</b> -n keresztül	-	✓	✓
Változtatások kezelése <b>több szimuláció között</b> a könnyű csapatmunkához	-	-	✓

## Kapcsolatok

**Basic**                      **Prof.**                      **Team**

Olvas és ír bármely <b>adatbázisba</b> az SQL/ODBC-vel	-	✓	✓
Importál és exportál a <b>Microsoft Excel</b> -be	-	✓	✓
A <b>Visio</b> -ból importál és több további ipari szabványos folyamattervező eszközből	-	✓	✓
Import az <b>XPDL</b> és a <b>BPMN 2.0</b> -ból	-	✓	✓
Közvetlen export a <b>Minitab</b> -hoz	-	✓	✓
<b>AutoCAD</b> rajzok importja	-	✓	✓
Import több <b>szimulációs szoftver eszköztől</b> az SDX –en keresztül	-	✓	✓
<b>SIMUL8 XML</b> formátum	-	✓	✓

## Biztonság és megosztás

**Basic**                      **Prof.**                      **Team**

A szimulációjához <b>gombok, varázslók, kiegészítők</b> segítségével testreszabható interfészt hozhat létre a könnyebb megosztáshoz.	korlátozott	✓	✓
<b>Offline</b> módon bárkivel megoszthatja szimulációs modelljét a <b>SIMUL8 Viewer</b> használatával	-	✓	✓
<b>Online</b> bárkivel megoszthatja szimulációs modelljét	✓	✓	✓
<b>Privát online</b> módon megoszthatja a szimulációkat	-	Éves <a href="#">karbantartás</a>	5 fiók per licenz
Biztonságos online együttműködés a <b>SIMUL8 Connect</b> -tel	-	Éves <a href="#">karbantartás</a>	5 fiók per licenz
<b>Jelszavas védelem</b> bármelyik szimulációs modellhez	-	✓	✓

## Támogatás

**Basic**                      **Prof.**                      **Team**

Kiterjedt <b>training és oktató beállítások</b>	✓	✓	✓
Díjitalan oktató videók	✓	✓	✓

Heti díjtalan **lépésről lépésre** segédletek

**Kiemelt** támogatás

**Simulation Assistant** figyelmeztetéshez és súgóhoz

Hatalmas online **súgó adattár**

Díjtalan **telefonos** támogatás

## Licensz opciók

Szétosztható **hálózati** licenzek

	✓	✓	✓
	Éves <a href="#">karbantartás</a>	Éves <a href="#">karbantartás</a>	Éves <a href="#">karbantartás</a>
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
		<a href="#">rendelhető</a>	<a href="#">rendelhető</a>