

# Hitelesség az üzleti életben

Üzleti igény a hitelesség megítélésére  
(a versenyszféra)

*Velünk  
együtt  
működik*



Keleti Arthur  
üzletág igazgató  
IT biztonsági üzletág  
[keleti.arthur@icon.hu](mailto:keleti.arthur@icon.hu)

# Tartalom

- Mi az a hitelesség?
- Miért van rá szükség?
- Kinek van rá szüksége?
- Melyek az elvárások vele szemben?
- Milyen módszerekkel lehet megfelelni az elvárásoknak?



# Mi az a hitelesség?



Általános, globális, bizalmi válság

# Mi az a hitelesség?



**Biztonság**



**Magánélet**

A megoldás: a biztonság és a magánélet egyensúlya

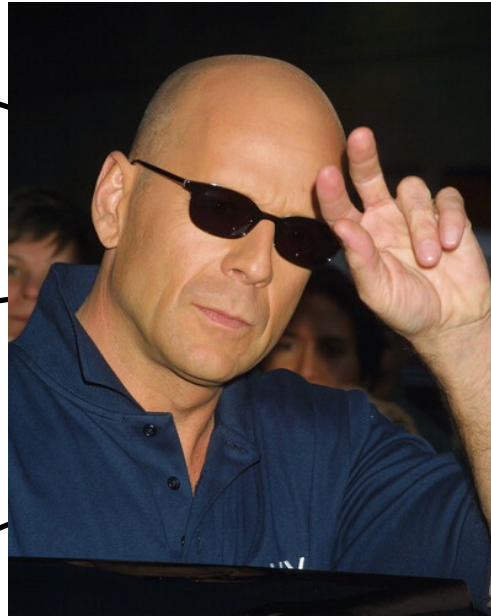
# Mi az a hitelesség?

Bízz az emberekben, de készülj fel, hogy csalódnifogsz - *Alexander Oakwood*

Ha túlságosan bízunk másokban, becsaphatnak – de ha nem bízunk senkiben, szenvedés lesz az életünk – *Frank Crane*

Sosem fogadtam el még hamis csekket olyantól, akiben nem bízom – *Ron Rasmus*

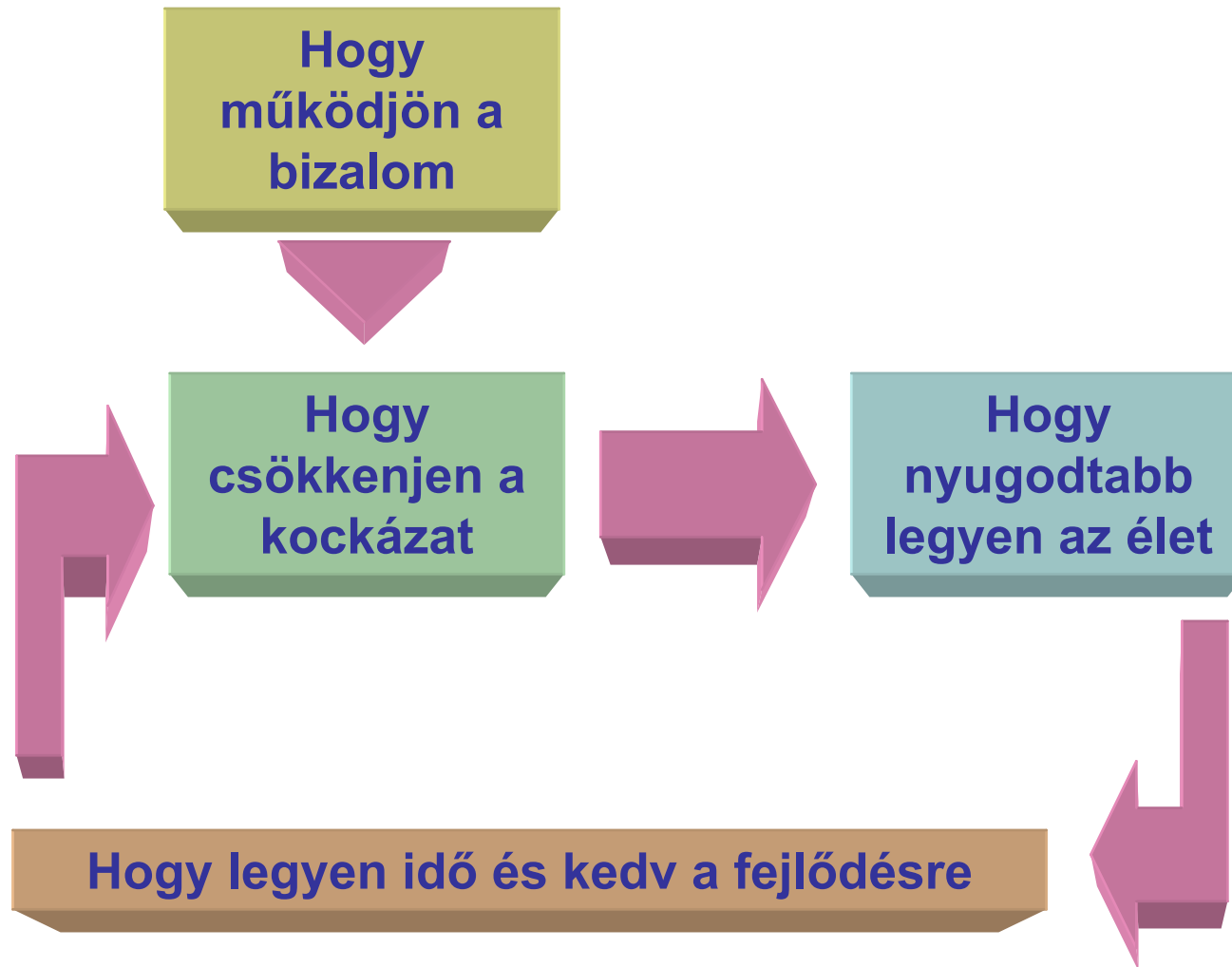
# Mi az a hitelesség?



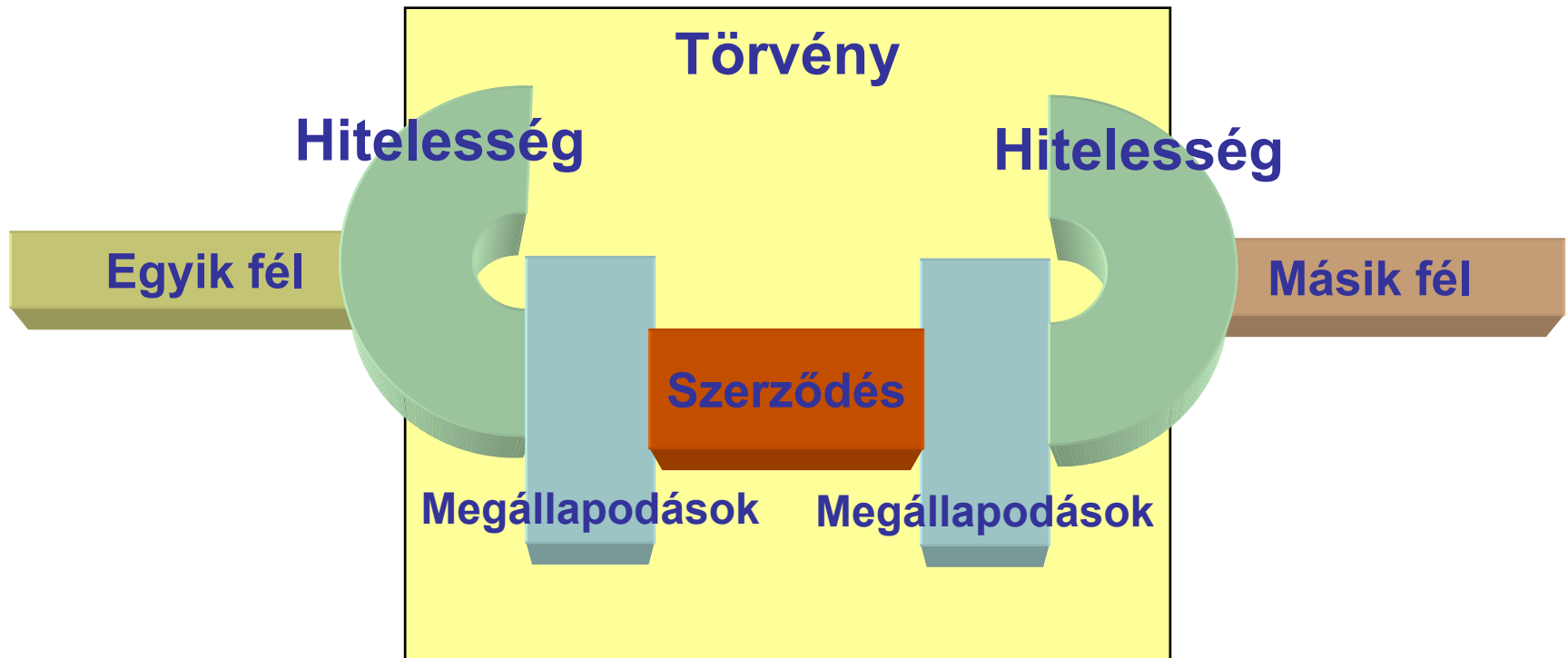
Bruce Willis  
vagy  
Goran Markovic?



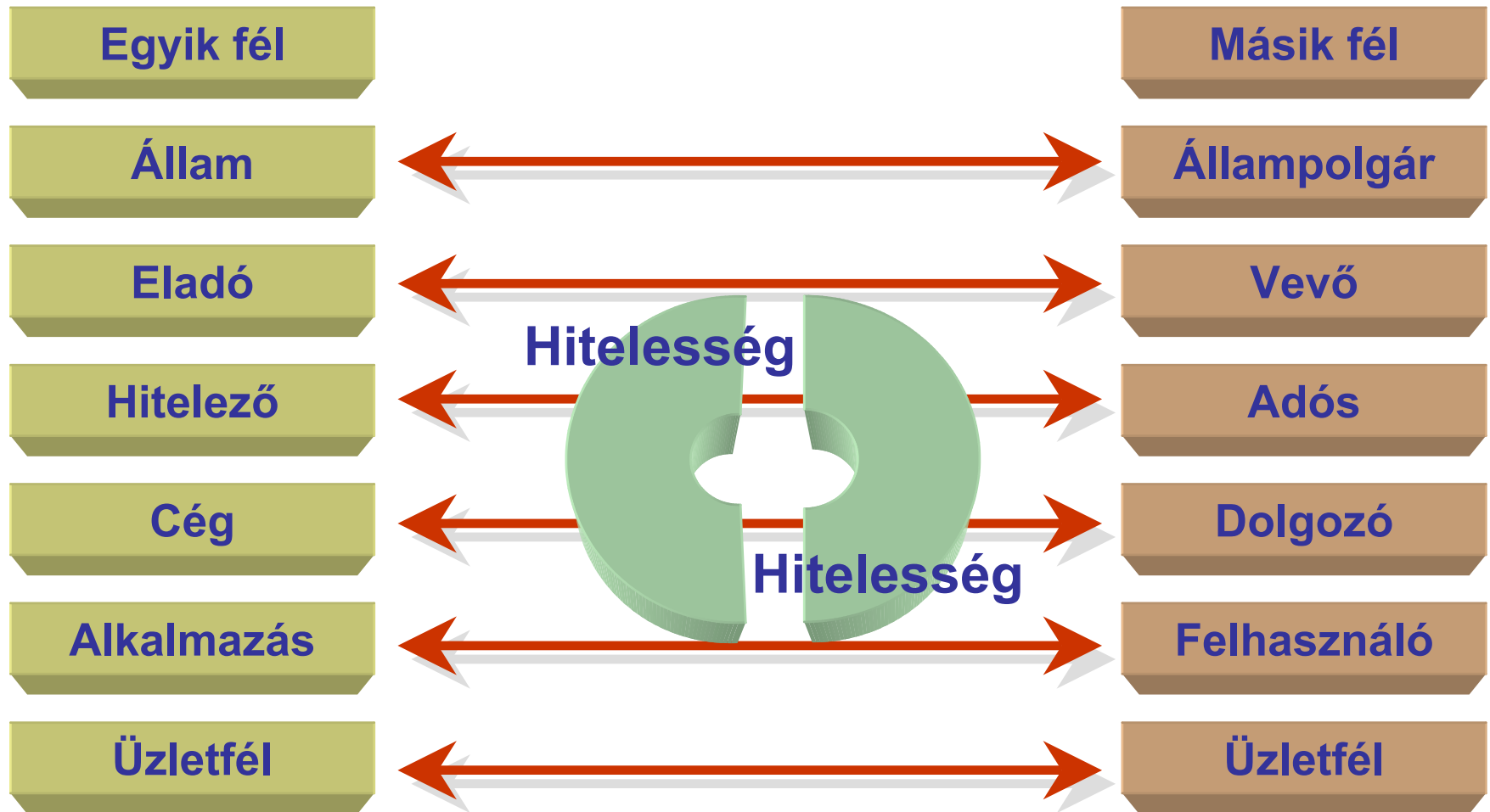
# Miért van szükség a hitelességre?



# Kinek van szüksége a hitelességre?



# Kinek van szüksége a hitelességre?



# Melyek az elvárások a hitelességgel szemben?

<b>Hatékony</b>	<b>Legyen működtethető, egyszerű</b>
<b>Olcsó</b>	<b>A bizalomért ne adjunk pénzt</b>
<b>Gyors</b>	<b>Ne kelljen várni semmire</b>
<b>Biztonságos</b>	<b>Ne személyesítsenek meg minket</b>
<b>Köthető emberhez</b>	<b>Legyen a mienk</b>
<b>Tévedhetetlen</b>	<b>Ne hibázzon, mert rontja a hitelem</b>
<b>Egyedi</b>	<b>Ne keverjenek össze másokkal</b>
<b>Szabványos</b>	<b>Mindenhol használhassam</b>
<b>Nem letagadható</b>	<b>Ne hazudtoljanak meg</b>
<b>Nem módosítható</b>	<b>Ne csaljanak vele</b>
<b>Számon kérhető</b>	<b>Álljon meg a törvény előtt</b>

# Milyen módszerekkel lehet megfelelni az elvárásoknak?

**Törvényi előírások lehetőségei:**

**Polgári törvénykönyv  
Elektronikus aláírás  
Tanúsítások**

**Informatikai alkalmazás támogatás:  
PI. Web form elektronikus aláírása**

**Informatikai infrastruktúra támogatás:  
PKI, Smart Card  
HSM, Időpecsét**

**Szabályozott felhasználás**

**Hitelesség**

**Hitelesség**

**Szabványok,  
műszaki előírások,  
a legjobb gyakorlat**

**Dokumentációs rendszer,  
eljárások alkalmazása**

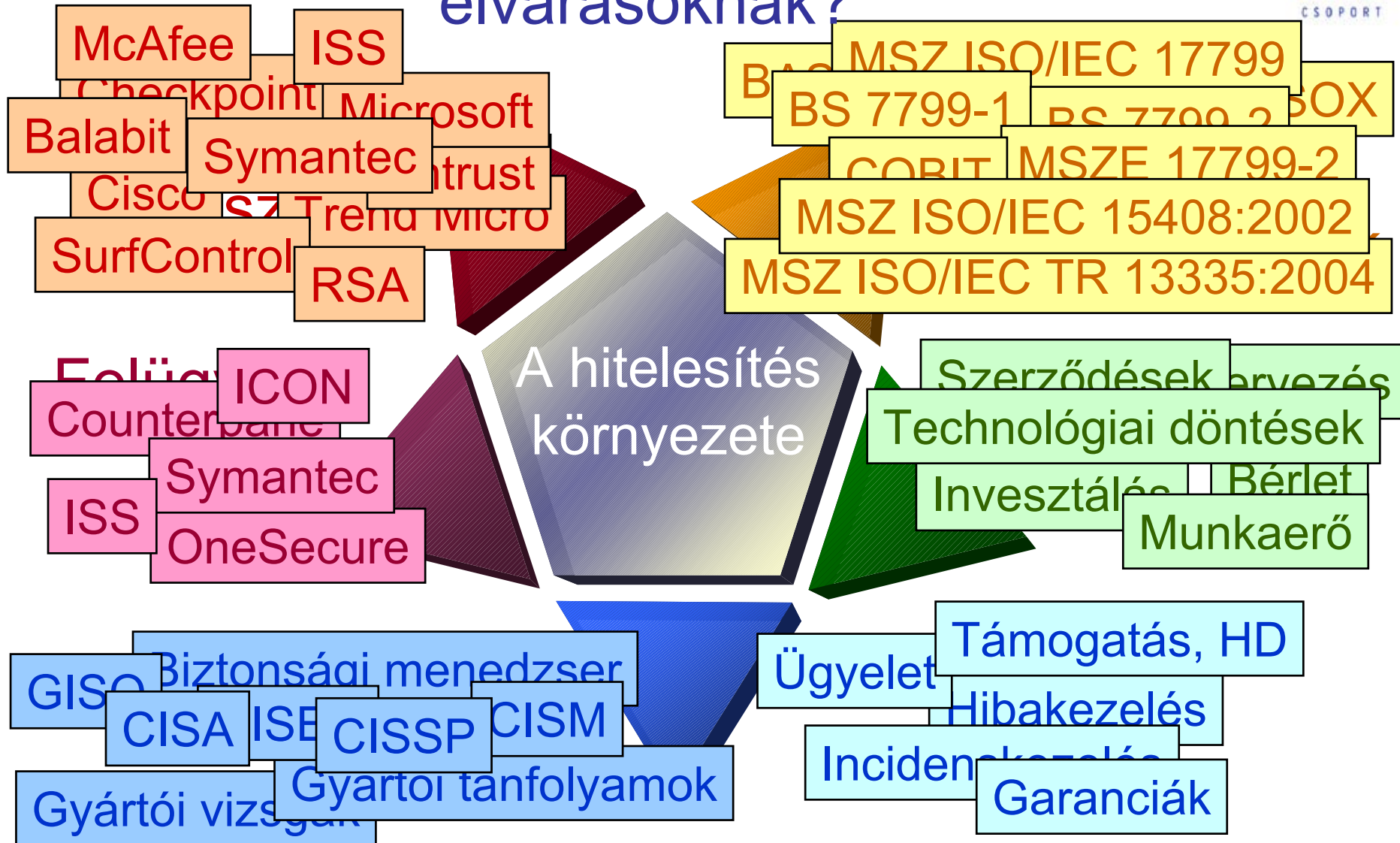
# Milyen módszerekkel lehet megfelelni az elvárásoknak?

<b>Hatékony</b>	<b>Megoldások, eszközök</b>
<b>Olcsó</b>	PKI
<b>Gyors</b>	Token vagy smartcard
<b>Biztonságos</b>	Mikrokontroller
<b>Köthető emberhez</b>	Feltörés ellen védett, titkosított PIN kód (amit az ember tud)
<b>Tévedhetetlen</b>	Kriptográfiai algoritmusok
<b>Egyedi</b>	Privát kulcs
<b>Szabványos</b>	X509-es tanúsítvány
<b>Nem letagadható</b>	Időpecsét
<b>Nem módosítható</b>	Ellenőrző összeg, hash
<b>Számon kérhető</b>	Elektronikus aláírás

# Milyen módszerekkel lehet megfelelni az elvárásoknak?



# Milyen módszerekkel lehet megfelelni az elvárásoknak?



# Hitelesség az üzleti életben

Üzleti igény a hitelesség  
megítélésére  
(a versenyszféra)

Köszönöm a figyelmet!

Keleti Arthur  
üzletág igazgató  
IT biztonsági üzletág  
[keleti.arthur@icon.hu](mailto:keleti.arthur@icon.hu)

