

# Windows Store Apps - UX & UI

SALAI LEVENTE

# Új Windows élmény

2 / 13



- ▶ Érintőképernyős eszközök
- ▶ Érintésre optimalizált:
  - ▶ minden nagyobb,
  - ▶ felesleges elemek eltávolítva,
  - ▶ új interakciós minták,
  - ▶ új felhasználói élmény.
- ▶ Két világ összekapcsolása:
  - ▶ Hagyományos, ablakos felület,
  - ▶ modern, új stílusú felület.

# Windows Store apps

- ▶ Új típusú alkalmazás
- ▶ Felhasználói élményre helyezik a hangsúlyt (lágy animációk, szép tipográfia, a tartalom maga a design, aszinkronitás...)
- ▶ Átlagembereknek, fogyasztóknak lett kitalálva, akiket nem érdekel:
  - ▶ a telepítési folyamat,
  - ▶ fájlrendszer fogalma,
  - ▶ stb.

# Modern design elvek

- ▶ **Pride in craftsmanship**
  - ▶ A részletek az alkalmazásban kiemelt fontossággal bírnak.
- ▶ **Be fast and fluid**
  - ▶ Az interakciók legyenek gyorsak, energiával teliek.
- ▶ **Authentically digital**
  - ▶ Használjuk ki a digitális médium nyújtotta előnyöket.
- ▶ **Do more with less**
  - ▶ Az alkalmazás dizájnjának a lényegét kell megragadnia. Maga a tartalom a dizájn, ezért mindig csak a releváns tartalom maradjon az aktuális képernyőn.
- ▶ **Win as one**
  - ▶ Legyenek egységesek, ismerős felhasználói felülettel, ezzel is elősegítve a konzisztenciát.

# Live tiles - élő csempék

- ▶ Az alkalmazások új megjelenítései a Start képernyőn
- ▶ Élő vagy statikus
- ▶ Új és értékes tartalmakat jeleníthetnek meg
- ▶ Az értesítések gyakorisága az adott alkalmazás típusától függ (pl. időjárás, híralkalmazás, social app...)



# Charms & contracts

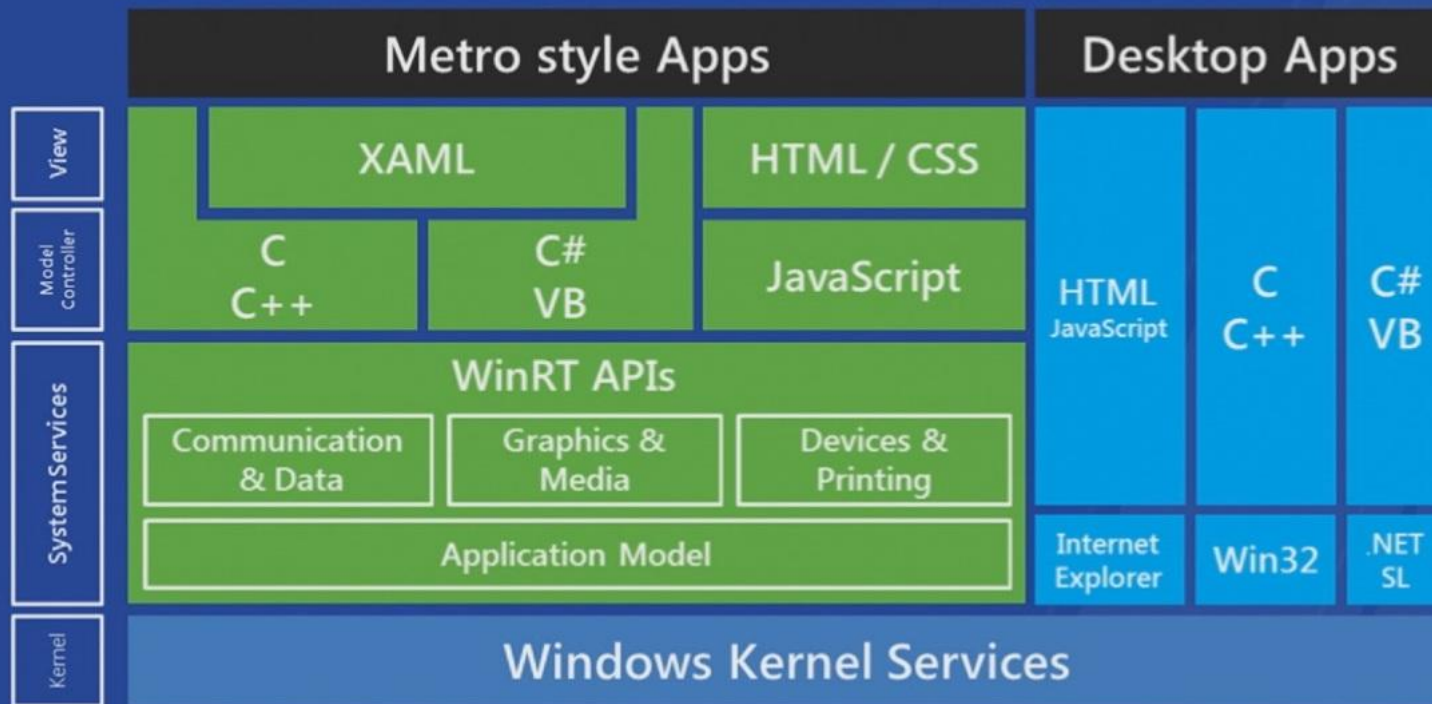
6 / 13

- ▶ Charm bar: konzisztencia a *Windows Store* alkalmazások és a rendszer felhasználói felülete között
  - ▶ Keresés, Megosztás, Start, Eszközök, Beállítások
- ▶ Gyakori funkciókat - mint például keresést vagy megosztást - elérhetővé teszi az alkalmazásból
- ▶ Lehetővé teszi, hogy a különböző alkalmazások kapcsolatba lépjenek egymással (Win as one)



# UI készítési lehetőségek

## Windows 8



- ▶ Windows Runtime - közös API réteg a Windows szolgáltatások elérésére
- ▶ JavaScript -> HTML + CSS
- ▶ C++, C#, VB.NET -> XAML

# Windows Store apps

The screenshot displays the iCookbook app interface. At the top left, the logo "iCookbook™" is visible. Below it, the "Spotlight" section features "4 recipes" and a large image of "Autumn Chicken" with a white overlay containing the text "Autumn Chicken". To the right, the "Dish" section features "1422 recipes" and a large image of chocolate-drizzled cupcakes. Below these are two rows of smaller recipe thumbnails with labels: Rocky Road Brownies, Classic Baked Apples, Autumn Beef and Cider Stew, Chipotle-Marinated Beef Fla..., Original Buffalo Chicken Wi..., and Roasted T...

