

Розумне місто

Що це? Навіщо? Роль Держави.

Юрій Мацик

директор директорату
мобільного та фіксованого ШСД
Мінцифри



Міністерство
цифрової трансформації
України

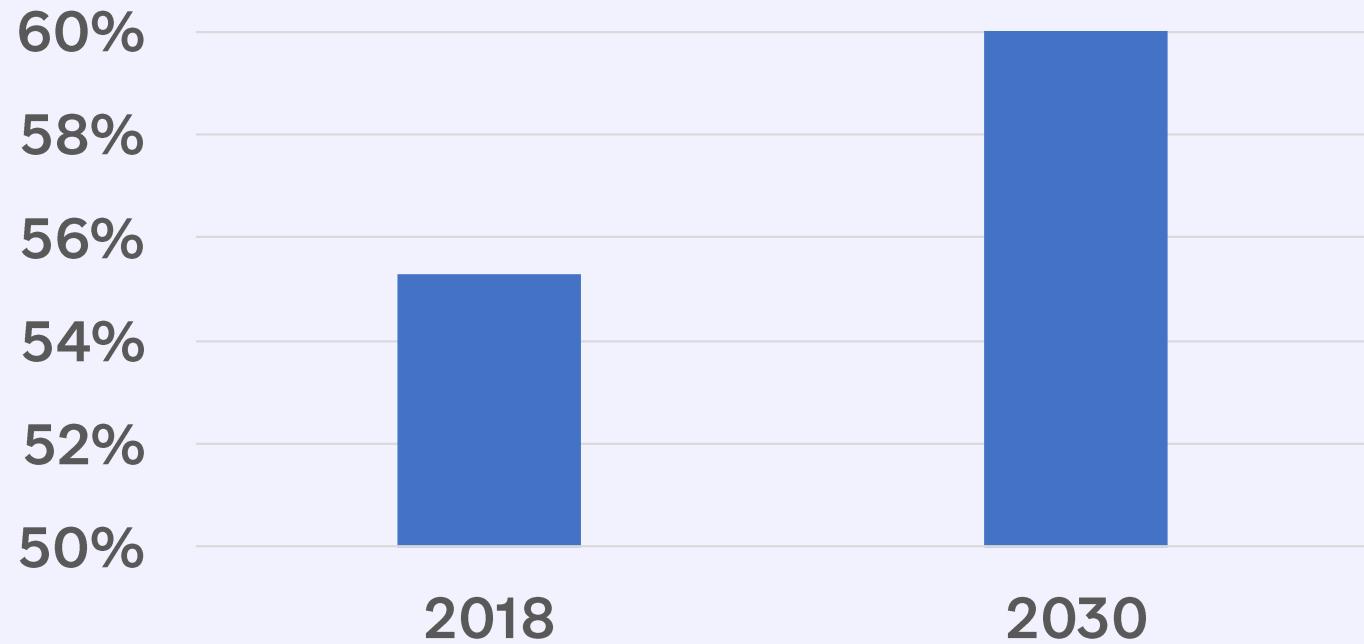


Світові тенденції, пов'язані з урбанізацією

Проблеми з :

- заторами
- житлом
- водопостачанням
- поводженням з відходами
- забрудненням довкілля
- громадським транспортом
- охороною здоров'я та освітою
- змінами клімату

Прогноз ООН щодо
зростання жителів міст, Весь Світ





Проблеми розвитку Смарт Сіті в Україні

Смарт Сіті – що це?

Смарт Сіті = Смарт громада

Відсутність ресурсів:

- ✓ фахівців
- ✓ фінансів

Яким має бути?

З чого починати?

WHAT?

Розумне стало місто – інноваційне місто, яке використовує **ІКТ** та інші засоби для **покращення** якості життя, ефективності міського функціонування і послуг, конкурентоспроможності, забезпечуючи при цьому **задоволення потреб** сучасного та майбутніх поколінь щодо економічних, соціальних, екологічних, а також культурних аспектів

WHY?

- Зниження на
 - 30 – 40% кількості злочинів
 - 8 – 15% рівня захворюваності
 - 10 – 15% рівня викидів парникових газів
 - 20 – 35% скорочення часу реагування на НС
- Економія
 - 15 – 30 хв часу на щоденні поїздки
 - 25 – 80 літрів води на людину в день
 - 45 – 65% часу при взаємодії із службами (ОЗ та ДО)

* McKinsey Global Institute (MGI): SMART CITIES: DIGITAL SOLUTIONS FOR A MORE LIVABLE FUTURE

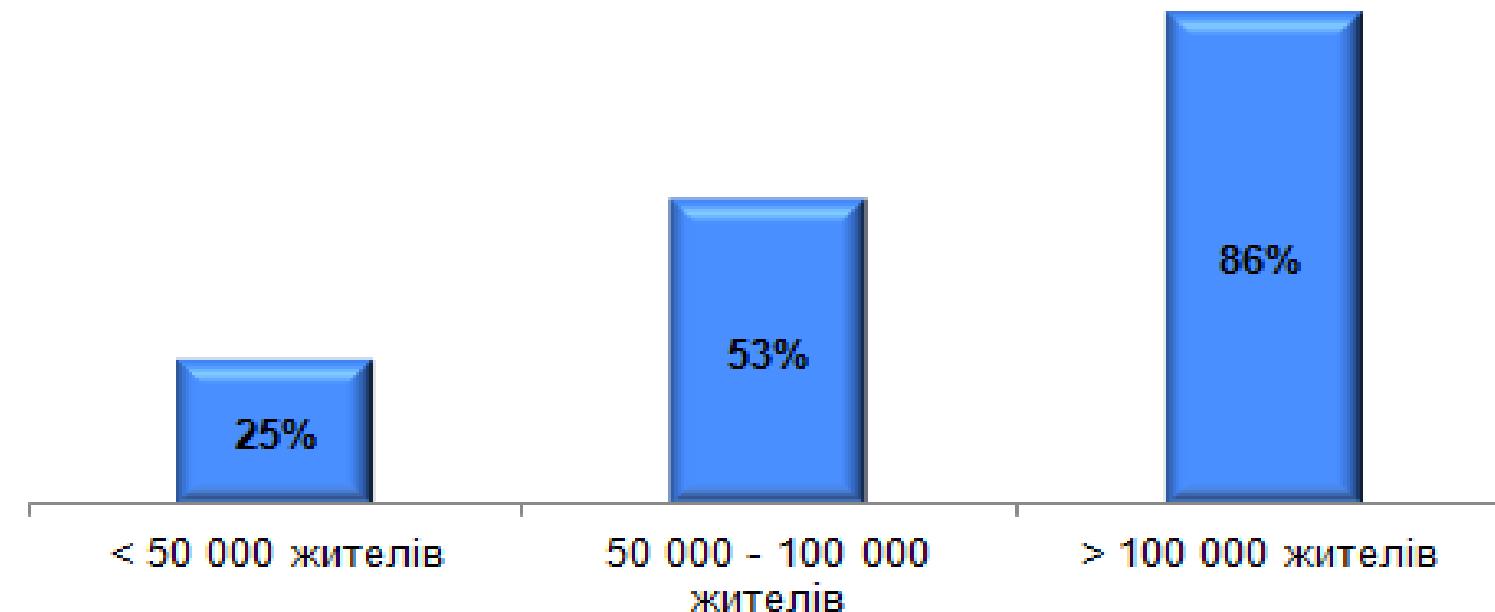


HOW?

- ✓ визначити поточний стан реалізації рішень Смарт Сіті
- ✓ розробити **Стратегію цифрового розвитку громад та Смарт Сіті**
- ✓ Підготувати **Рекомендації** та **Корисні матеріали**
- ✓ розробити **Індекс цифрової трансформації громад**
- ✓ проводити оцінку стану розвитку Смарт Сіті

*Інфраструктура - Транспорт - Мобільність - ЖКГ - Екологія -
Навколошнє середовище - Безпека - Освіта - Медицина - Культура -
Спорт - Туризм - Е-економіка - Взаємодія влади та громадян*

Реалізація Smart City, %



Результати опитування 167 представників ОМС,
проведеного спільно з Асоціацією міст України у 2020 році



Технології, які використовують ОМС
(від загальної кількості ОМС, що взяли участь в опитуванні)

Транспорт

Підкомпоненти:

- Громадський транспорт
- Дорожній рух
- Паркування
- Альтернативні види транспорту

Очікування

- Покращення ефективності транспорту
- Покращення безпеки та зручності для громадян
- Оптимізація дорожнього трафіку, зменшення заторів
- Позитивний вплив на екологію, зменшення викидів
- Покращення мобільності

Що можуть зробити ОМС на шляху до Смарт сіті

Голови ОДА



Міністерство
цифрової трансформації
України

Місцеві ради

Встановлюють плату за доступ до об'єктів інфраструктури

- Розпорядження КМУ від 12.05.21 №497-р "Деякі питання реалізації у 2021–2023 роках Державної стратегії регіонального розвитку на 2021–2027 роки"
- ЗУ «Про доступ до об'єктів будівництва, транспорту, електроенергетики з метою розвитку телекомунікаційних мереж»

Не визначена місцевими органами вартість доступу для КП

- 21 місто з населенням понад 100 тис.
- ✓ 3

Об'єкти соціальної інфраструктури 100 Мбіт/с + WiFi

- Постанова 35 від 24.01.2020 «Про реалізацію експериментального проекту щодо проведення щокварталу моніторингу та оцінки ефективності діяльності голів обласних, Київської та Севастопольської міських ДА»

Цифруємо разом



Міністерство
цифрової трансформації
України

