|  |
| --- |
| **Figur 1. Fiktivt scenario: Trygg stadskärna i kommunen "Mellanstad"**Kommunen Mellanstad har märkt en ökning i upplevd otrygghet i stadskärnan, särskilt bland ungdomar och äldre. Det finns rapporter om skadegörelse, stökiga kvällar samt områden med dålig belysning och låg närvaro av vuxna. |
| **1. Vilka behöver samarbeta?**Följande aktörer behöver samverka för att förbättra tryggheten:* **Kommunens tekniska förvaltning** (ansvarar för belysning, utemiljö)
* **Socialtjänsten** (förebyggande ungdomsarbete)
* **Polisen** (lokal närvaro, brottsförebyggande arbete)
* **Fältassistenter**
* **Fastighetsägare i centrum**
* **Ungdomsförbund / fritidsgårdar**
* **Medborgare / civilsamhälle**
 | **2. Vad behöver de samarbeta kring?*** Identifiera *otrygga platser* i staden (t.ex. mörka parker, busshållplatser, gångtunnlar).
* Genomföra *åtgärder* som ökad belysning, fler vuxna i rörelse, kameraövervakning etc.
* Koordinera *närvaro i fält* (fältassistenter, polis).
* Planera *aktiviteter för ungdomar* på kvällstid.
* Kommunicera *vad som görs* och varför, till invånare.
 |
| **3. Vad finns det för data som stödjer samarbetet?*** **Trygghetsundersökningar** från kommunen (statistik och öppna svar)
* **Polisens brottsstatistik** (anmälda incidenter per plats och tid)
* **Enkäter från skolor och fritidsgårdar**
* **Synpunkter från medborgare** via kommunens app.
* **GIS-data** om belysningspunkter, kameror, offentliga ytor
 | **4. Vilka objekt och egenskaper behöver vi i en applikation för gemensam förståelse?****Objekt (entiteter):****Plats:***Egenskaper:* Namn, koordinat, typ (park, tunnel, torg), belysningsstatus, kameraövervakning, ansvarig förvaltning**Händelse / incident***Egenskaper:* Typ av incident (skadegörelse, hot etc.), datum/tid, plats, källa (polis/medborgare)**Åtgärd***Egenskaper:* Typ av åtgärd (belysning, vuxennärvaro), status (planerad, pågående, klar), ansvarig aktör**Aktör***Egenskaper:* Organisation, roll i samarbetet, kontaktperson, befogenheter**Medborgarinsats / synpunkt***Egenskaper:* Plats, typ (synpunkt, förslag), avsändare (anonym/namngiven), datum |
| **5. Hur interagerar man kring dessa?*** **Gemensam karta (GIS)** där alla parter kan se platser, incidenter och åtgärder – filtrerbart efter tid och typ.
* **Kommentarsfält** kopplat till varje plats/åtgärd – för att skapa dialog kring prioritering.
* **Statuspanel** där varje åtgärd har en ansvarig och uppföljning (som Trello eller ärendehantering).
* **Notifikationer** till aktörer när nya incidenter registreras i deras ansvarsområde.
* **Analysverktyg** som visualiserar förändringar över tid (t.ex. före/efter-analys).
 |