



VÁROSI SMART HEALTH-RENDSZER

Biztonságos és költségkímélő otthoni egészségügyi felügyelet időseknek, rehabilitáció alatt állóknak és orvosi megfigyelés alatt állóknak. Kamerás és egészségügyi szenzoros megfigyelés, riasztási szolgáltatással.

Korszerű otthoni egészségügyi és biztonsági felügyelet, nagyobb biztonság, kisebb költséggel.



Elégedett családok

Az idősek és otthoni gondozásban lévő betegek 24 órás, élőképes és szenzoros megfigyelése a hozzátartozók, a család elégedettségét jelentősen növeli.

Nagyobb biztonságérzet

A folyamatos megfigyelés, a szünet nélkül elérhető aktív kétirányú kommunikációs lehetőségek, az azonnali riasztások mind a gondozottak nagyobb biztonságérzetét erősítik.

Hatékony működés

A valós idejű, központi megfigyeléssel csökkenthetők a gondozás személyi és működési költségei, csökken az intézmények zsúfoltsága, és minimalizálható a helyszíni kiszállások száma is.

Folyamatos felügyelet alatt, otthon is, a város segítségével.



Idősek és betegek felügyelete

A rendszer az egészségügyileg veszélyeztetettebb idős emberekre, illetve a folyamatos egészségügyi kontrollt igénylőkre lett szabva.



Terápiás és rehabilitációs kontroll

A betegek előírt gyógyszerelésének, rehabilitációs programjának irányítása és ellenőrzése. Előre programozott figyelmeztetések generálása (pl. emlékeztető gyógyszer bevitelére).

Videós távfelügyelet

Szükség esetén megfigyelőkamera telepíthető, ennek képe a szociális gondozónál, vagy valamely családtagnál böngészőben vagy mobilappban is elérhetővé tehető.



Internet és GSM/3G/4G mobil hálózat



Internet és GSM/3G/4G mobil hálózat



Valós idejű monitoring

Az élettanilag legfontosabb egészségügyi adatokat a rendszer azonnal továbbítja a központnak (pl. vércukorszint, vérnyomás, pulzusszám).

Központilag rögzített adatok

A begyűjtött egészségügyi adatok tárolása központilag zajlik, így minden adat egyetlen helyről válik elérhetővé.

Kétirányú kommunikáció

Szükség esetén beszélgetés kezdeményezhető a megfigyelt és a megfigyelő személy részéről is.

Manuális riasztási lehetőség

Rosszullet esetén pánikgomb és kétirányú kommunikációt lehetővé tevő eszköz (karkötőként hordható, vagy nyakba akasztható formában) biztosítása a megfigyeltnek. Az eszközökhöz több értesítendő is megadható.

Automatikus rögzítés és naplózás

Kritikus események bekövetkeztekor automatikusan rögzítésre és naplózásra kerül a kapcsolódó kép- és hanganyag is.

Automatikus riasztások

Előre beállítható, automatikus riasztások a megfigyelt állapotában bekövetkező kritikus változások eseteire (pl. magas vérnyomás, elégtelen vércukorszint).