

Telemedicina és az egészségügyi közmű gyakorlati alkalmazása a Telenornál

Miletics Pál
Head of Digital Hungary
pmiletics@telenor.hu



Telenor folyamatosan keresi a mobil kommunikáció újabb piaci lehetőségeit

Valós ügyfél igény, innováció

Új telekommunikációs szolgáltatások

Emberek, változás, növekedés

Ügyféligeny kielégítése



Új szolgáltatási terület létrehozása

Telemedicinás megoldások a Telenor közreműködésével

- Mobil EKG
- Magzati és Szívmonitoring
- Idős ember és betegfelügyelet
- Sport telemetriás megoldás

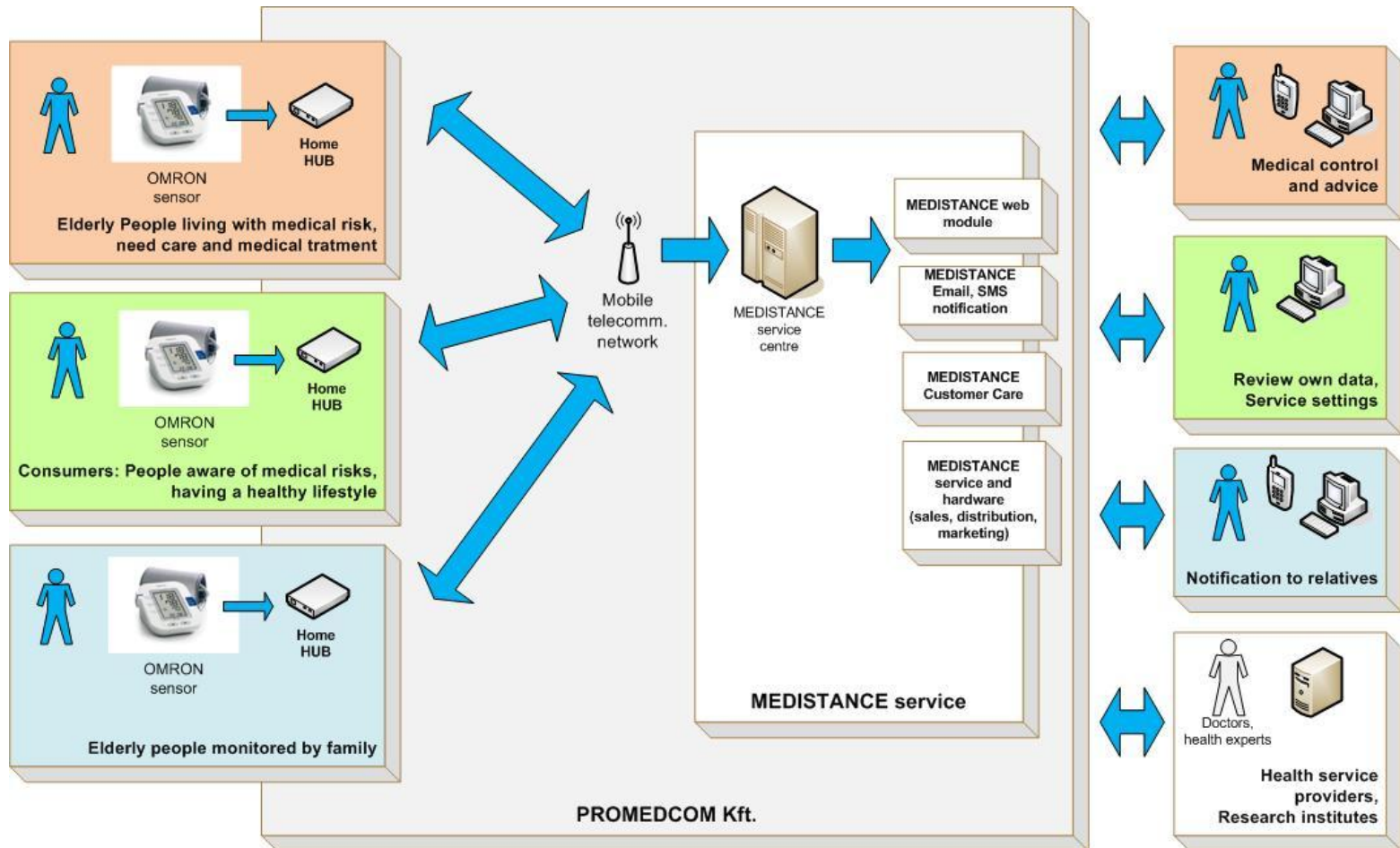


- 2010 OMRON Magyarország - Telenor

Az bio - információk továbbításának legújabb eszközei a telemedicinában
avagy
pontos vérnyomás értékeket továbbítunk a világon akár 10.000 km távolságra is



Telenor – Omron Magyarország



Vérnyomás adatok

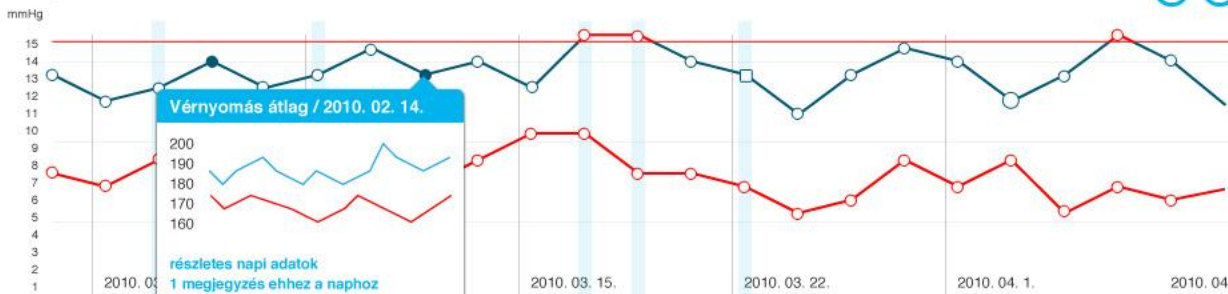
Cukorszint

2010. 02. 01. – 2010. 03. 03. ▼

Diagram ▼

Napközben (12-18h) ▼

Vérnyomás



Pulzusszám



diagram: [xls letöltés](#) [pdf letöltés](#)

jelmagyarázat: ○ automatikus mérés □ kézi mérés ● átlagolt mérések

Telenor Egészségügyi Közmű: MedComForm

Egészségügyi adatforgalom minden csatlakozott rendszeren keresztül az ügyfelek felé

ez egy kommunikációs rendszer

- betegek
- orvosok (családorvos, ambulancia,...)
- intézmények (kórház, rendelő),
- tartalomszolgáltatók (gyógyszergyárok, társaságok, Informed, Házipatika...)

Az egészségügy különböző szereplői számára biztosít adatátviteli lehetőséget, általános informatikai szolgáltatásokat

- Az érvényben levő jogszabályok betartása mellett bárki-bárral tud kommunikálni
- Az elküldött információ automatikusan beépülhet a címzett által használt szoftverbe (mintha ő hozta volna létre)!
- Nincsenek korlátok sem a felhasználói kört, sem az átküldhető tartalmat illetően!
- Biztonságos!
- Könnyű integrálni más rendszerekbe!
- Legyen bármikor, bárhol elérhető!
- Alkalmazkodjon a technológiai fejlődéshez!...

Néhány szituáció, ami mutatja a lehetőségeket

- Kórházban születő összes labormérés adata el tud jutni a házi orvos rendszerébe anélkül, hogy neki, vagy az asszisztensének azt újra kellene gépelni.
- A fogászati CT lelet úgy kerül át a fogorvoshoz, hogy automatikusan keletkezik egy másolat a páciens számítógépén is.



Néhány szituáció, ami mutatja a lehetőségeket

- Otthonra vásárolt vérnyomásmérő készülékkel rendszeresen mérjük a családtagok adatait.
- Az adatok teljesen automatikusan kerülnek egy központi rendszerbe, ahol elemzik, majd elküldik a mérési eredményeket kezelőorvosunknak.
- Ő az eredményeket látva a terápián módosít, az új gyógyszerek receptjeit elektronikusan is megkapom a kontrol időpontjának megjelölésével.
- Kiválasztom a legkedvezőbb patikát, akik gyógyszer mellé kiegészítő termékeket is ajánlanak, majd megrendelem a csomagot házhozszállítással.
- A mobil telefonomra kapom az összes adatmozgásról és időpont figyelmeztetésről az értesítő SMS-eket.

...



Köszönöm a figyelmet!

Miletics Pál
Head of Digital Hungary
pmiletics@telenor.hu

