

DIGITÁLIS VÍZIÓNK: AZ EGIS EGÉSZSÉGIPARI VÁLLALATTÁ VÁLIK

A digitalizáció által nyújtott lehetőségekre építve
a betegek igényeivel összhangban
gyógyszeripari vállalatból egészségipari vállalattá fejlődünk

1

Célunk, hogy az élenjáró digitális egészségipari vállalatok egyike legyünk régióinkban, a generikus piacon



2

Digitalizáció = betegeink és belső ügyfeleink valós és releváns igényeinek megválaszolása exponenciális, diszruptív technológiák segítségével



3

Víziónk elérése érdekében 2018 októberében 2 éves programot indítottunk, amely a megfelelő felkészülést biztosítja a digitális transzformációkhoz



4

A digitalizáció egyben működési kultúra fejlesztés is: hisszük, hogy a sikeres digitalizációhoz megfelelő keretek között be kell vezetnünk az agilitás szemléletét és módszereit



5

Digitális projektjeinkbe agilitás-konform megközelítésekkel kell külső partnereket bevonnanunk



DIGITÁLIS VÍZIÓNK: AZ EGIS EGÉSZSÉGIPARI VÁLLALATTÁ VÁLIK

A digitalizáció által nyújtott lehetőségekre építve
a betegek igényeivel összhangban
gyógyszeripari vállalatból egészségipari vállalattá fejlődünk

1

Célunk, hogy az élenjáró digitális egészségipari vállalatok egyike legyünk régióinkban, a generikus piacon



2

Digitalizáció = betegeink és belső ügyfeleink valós és releváns igényeinek megválaszolása
exponenciális, diszruptív technológiák segítségével



3

Vízióink elérése érdekében 2018 októberében 2 éves programot indítottunk, amely a megfelelő felkészülést biztosítja a digitális transzformációkhoz



4

A digitalizáció egyben működési kultúra fejlesztés is: hisszük, hogy a sikeres digitalizációhoz megfelelő keretek között be kell vezetnünk az agilitás szemléletét és módszereit



5

Digitális projektjeinkbe agilitás-konform megközelítésekkel kell külső partnereket bevonnanunk



A digitális vevők világát éljük



Kézírás



Dj		POSTAFAX TÁVIRAT		A feladót végrehajtotta	
FAX		Magyar Posta		Továbbította: munkahely postafax nap in	
Felvéve/átvitel		Pénztár szám		Számla	
Küldés- levegő jelű		Sürgős		A címzett számát FAX TEL	
Címzett név:		SÜRGÖNY EDE			
Pontos küldési cím (utca, tér, házszám, emelet, szoba)		KRIZANTÉM UTCA 30. II/6			
Város, község neve és irányítószáma		BUDAPEST		1214	

Pötyögés Gépelés Klikkelés



'Ami nincs leírva, az nem történt meg'

Place mark if you wish to mark and check the appropriate boxes to indicate whether you're looking down.

Időpont	Állapot	Leírás	Ellenőrzés	Ellenőrzés	Ellenőrzés	Ellenőrzés	Ellenőrzés	Ellenőrzés	Ellenőrzés
2019.04.01	OK	szűrt víz	✓	✓					
2019.04.02	OK	szűrt víz	✓	✓					
2019.04.03	OK	szűrt víz	✓	✓					
2019.04.04	OK	szűrt víz	✓	✓					
2019.04.05	OK	szűrt víz	✓	✓					



Scroller projekt

Poroszlai Csaba – HUB szponzor

Vitányiné Dr. Morvai Magdolna – Digi leader

Molnár Gergely – Product owner

Team tagok: Barna Márta, Katona Zoltán, Füleki Teodóra, Jónás Viktor, Szilágyi Gábor Béla, Bencze Szilvia, Albert Ákos, Bander-Berta Lilla, László Gábor, Gilián Tímea, Élő Dániel

Ami fáj

Napi 7400 naplót,
úrlapot töltünk

Kb. 2000 ember napi
tevékenysége

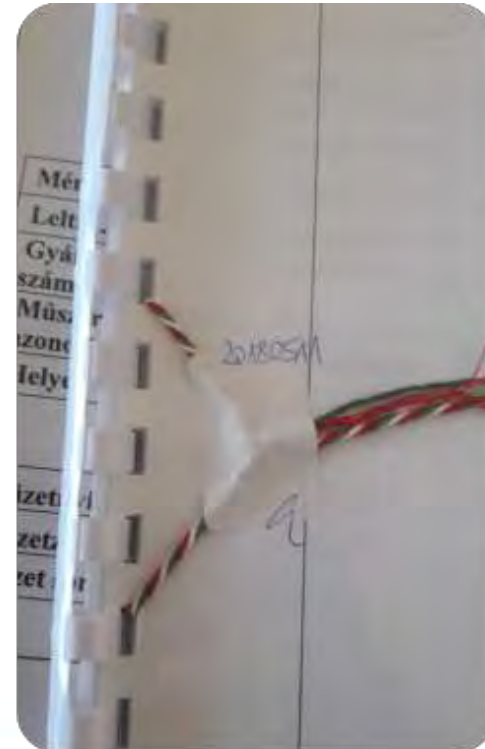
Archiválunk 5-20 évig

Data integrity



Originálás

Egyedi
azonosítás





Megoldás

Egy olyan szoftver megoldást, amely

- kiváltja a jelenlegi kézi dokumentációt
- megfelel a GMP szabályozásnak
- megfelel az egyre erősödő Data Integrity elvárásoknak
- EGYSZERŰ, könnyen kezelhető felhasználói szempontból
- alkalmazható a legtöbb napló, űrlap formátumra
- azonnal elérhető adatokat biztosít
- tovább felhasználható adathalmazt biztosít

- Megvizsgáljuk, hogy csökkenthető-e a napló típusok száma (LEAN)
- Megvizsgáljuk, hogy optimalizálható-e a rögzítendő adatok köre naplónként (LEAN)

Ügyfelek / Felhasználók

- MÜSZIG
- KUTIG
- MIIG
- Későbbiekben: Nem GMP érintett területek, tevékenységek (pl. munkavédelmi naplók)



„Én, a kézi napló műveleteket végző munkavállaló vonali vezetőként szeretnék elektronikus naplózást azért, hogy a beosztottjaim nagyobb arányban tudjanak a szakmai munkára fókuszálni a naplóval kapcsolatos tevékenység megszüntetésével/csökkentésével és ezzel járuljanak hozzá szervezeti egységem eredményesebb működéséhez.”



2019.

1 vízió



7 elkötelezett team-tag

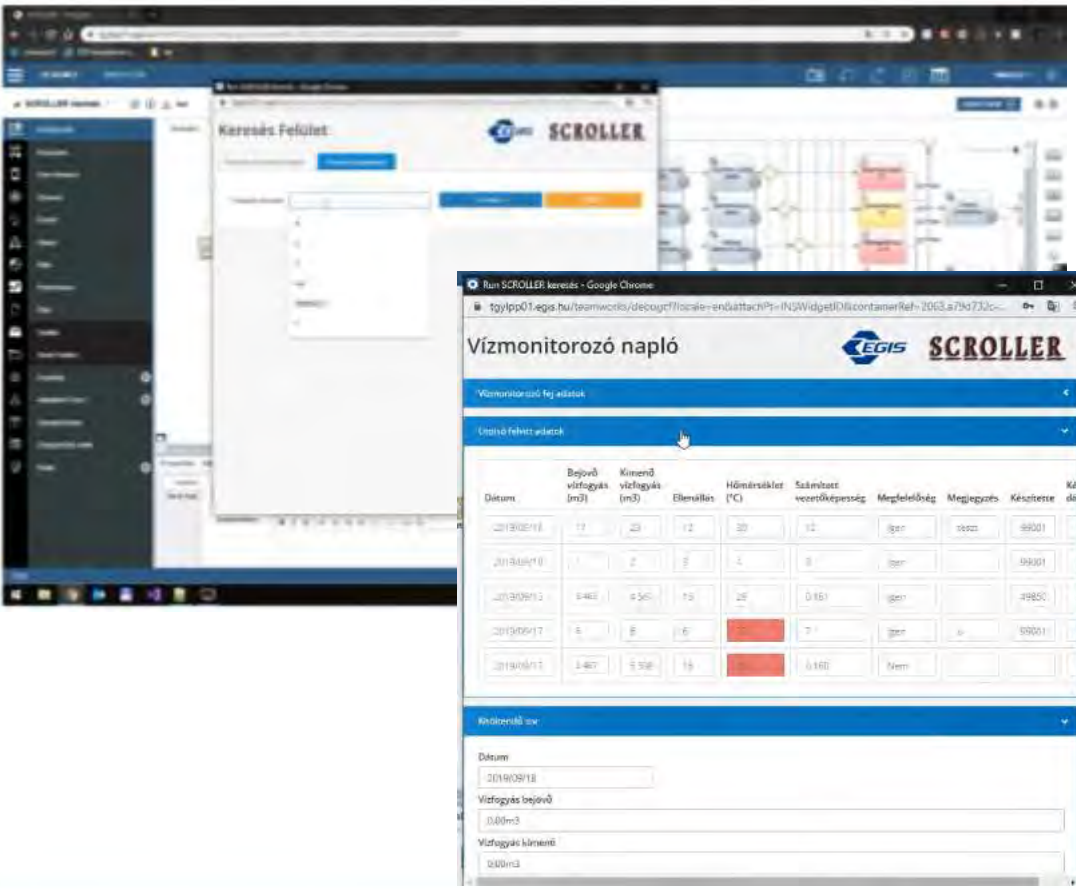


7 sprint (4 a fejlesztőkkel)



91 Egis team-tag nap

40 Italion fejl. nap



Vizmonitorozó fejttábla

Állomány: 2

Dátum	Bemenő vízfolyás (m3)	Kimenő vízfolyás (m3)	Ellenőr	Hőmérséklet (°C)	Számviteli vezetői képtelenség	Megfelelőség	Megjegyzés	Készítette
20190218	11	23	12	20	12	Igen	szcs	89001
20190418	1	2	2	2	8	Igen		89201
20190512	5463	4545	19	22	0.161	Igen		89800
20190517	6	8	16		7	Igen		89001
20190513	1487	9398	16		0.160	Nem		

2019.05.18 09:07:22	6400	6302	16	20	0.161	Igen		89800	2019.05.18 09:08:00	szcs
2019.05.17 03:38:05	6	8	16		7	Igen		89001	2019.05.17 03:38:16	szcs
2019.05.17 03:38:38	6407	6398	16	20	0.161	Nem		89800	2019.05.17 03:38:42	szcs
2019.05.17 03:37:42	6	8	16		7	Nem		89800	2019.05.17 03:37:42	szcs
17	0	0	0	0	7	Igen		89800	2019.05.17 03:37:42	szcs
21	0	0	0	0	3	Igen		89800	2019.05.17 03:37:42	szcs
26	5470	5470	16	27	0.161	Igen		89800	2019.05.17 03:37:42	szcs
27	5471	5472	16	27	0.161	Igen		89800	2019.05.17 03:37:42	szcs
28	5471	5471	16	27	0.161	Igen		89800	2019.05.17 03:37:42	szcs
30	5470	5470	16	27	0.161	Igen		89800	2019.05.17 03:37:42	szcs
34	5470	5470	16	27	0.160	Igen		89800	2019.05.17 03:37:42	szcs
33	5470	5468	16	28	0.062	Igen		89800	2019.05.17 03:37:42	szcs
33	5470	5468	16	28	0.061	Igen		89800	2019.05.17 03:37:42	szcs

Vizmonitorozó fejttábla

Állomány: 2

SOP hivatkozása: **Fejdatok**

Egyedi azonosító: **Készítés dátuma** Thu Aug 29 13:14:17 CEST 2019

Szűrés: **Lezárás dátuma** Thu Aug 29 13:14:17 CEST 2019

Lezárás dátuma Thu Aug 29 13:14:17 CEST 2019

Napló ID 2

NYITOTT JOVAHAGYÁS OKA Rendben volt

Készítés OKA Elso vezrle

Lezárás JOVAHAGYÁS DATUMA Thu Aug 29 13:14:17 CEST 2019

Lezárás JOVAHAGYÁS OKA Rendben

JOVAHAGYTA XY (12345)

ELFOGADÁSI LIMIT 3

Lezárta ZX (98765)

SOP Vizmonitorozó SOP

Készítette Benedek Szilvia (49850)

Napló NEV Vizmonitorozó fejttábla

Lezárás OKA Nem lezárható tovább

NYITÁS DATUMA Thu Aug 29 13:14:17 CEST 2019

SZÁMOLÁS A+B

Lezárás JOVAHAGYTA YX (76543)

VIZRENDSZER ADATAI Vizrendszer adatok /ognak: itt lasszan



2022.



~600 napló az éles rendszerben

~400 napló a teszt rendszerben

~400 felhasználó

The image displays several screenshots of the TMS web application interface. The primary screenshot shows a 'Naplók' (Logs) table with columns for 'Időpont', 'Hely', 'Járó', 'Állapot', 'Jármű azonosító', and 'Működési lépés'. Below the table is a 'Feladatok' (Tasks) section. Other smaller screenshots show 'Elérhető sablonok' (Available templates) and a 'Napló' (Log) view.

Következő feladat: releváns rendszerek összekötése és adatok egy platformon történő megjelenítése