

A motorháztető alatt



Biró Krisztián

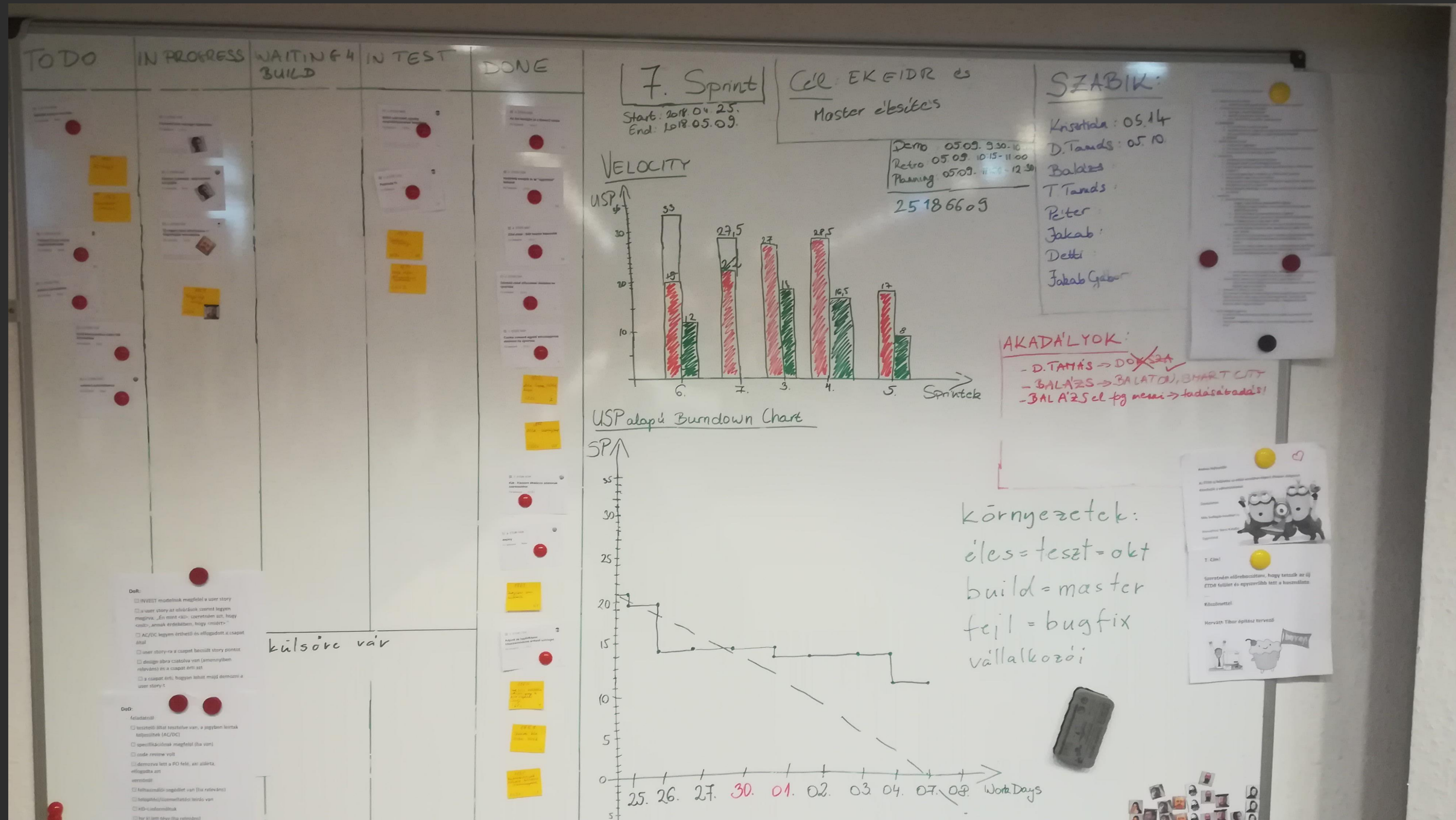
Fejlesztő

Bevezetés – előzmények



Miért az lett ami

Agilis tranzíció – szoftverek nélkül



Agilis tranzíció - előzmények

- 2017 November
- Új PO
- Fejlesztők csatlakoztak a projekthez
- Külső fejlesztőcsapat pár hónapon belül (2018 febr)
- A szoftver jelenleg is fut és fejlesztés alatt van, élő
 - Naponta több ezer user
- Előre adott környezeti és szoftveres háttér

Agilis tranzíció – a megoldandó problémák

- Célok

- Megfelelő szoftveres környezet kialakítása, amivel segíthetjük a belső és külső fejlesztés összehangolását
- A történelmi előzmény megtartása, kódok és feladatok szintjén is

- Jó volna még

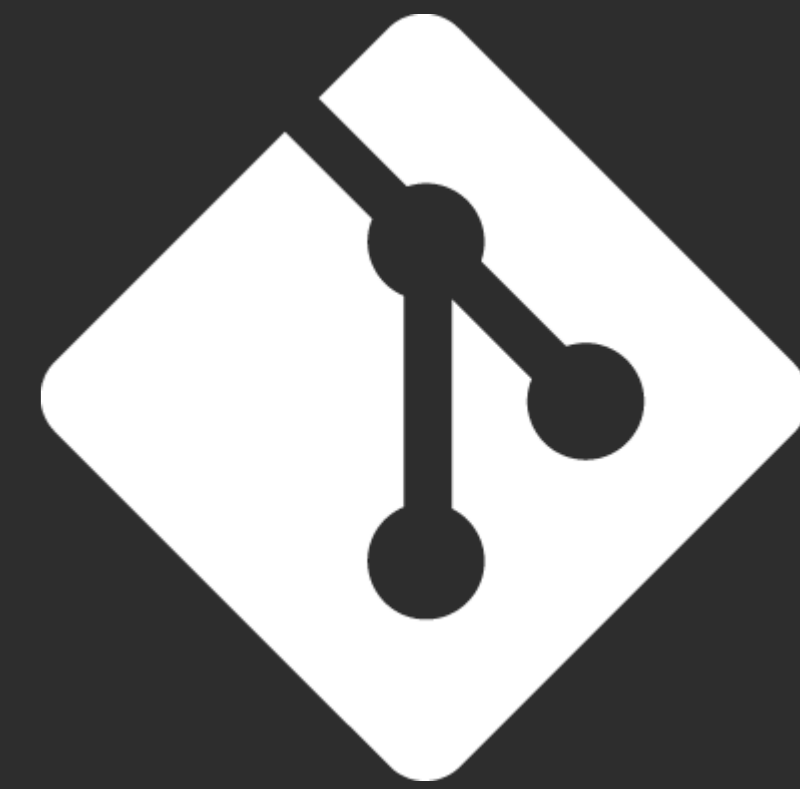
- A különböző eszközök számának csökkentése
 - Lehetőleg olyat használjunk, amiben már másnak van tapasztalata illetve tudunk segíteni más problémáját megoldani
- Fedje le a “modern” fejlesztési folyamatok minden lépését
 - Előkészítés, tervezés, fejlesztés, tesztelés, karbantartás, dokumentálás, tudásátadás

Alkalmazott megoldások



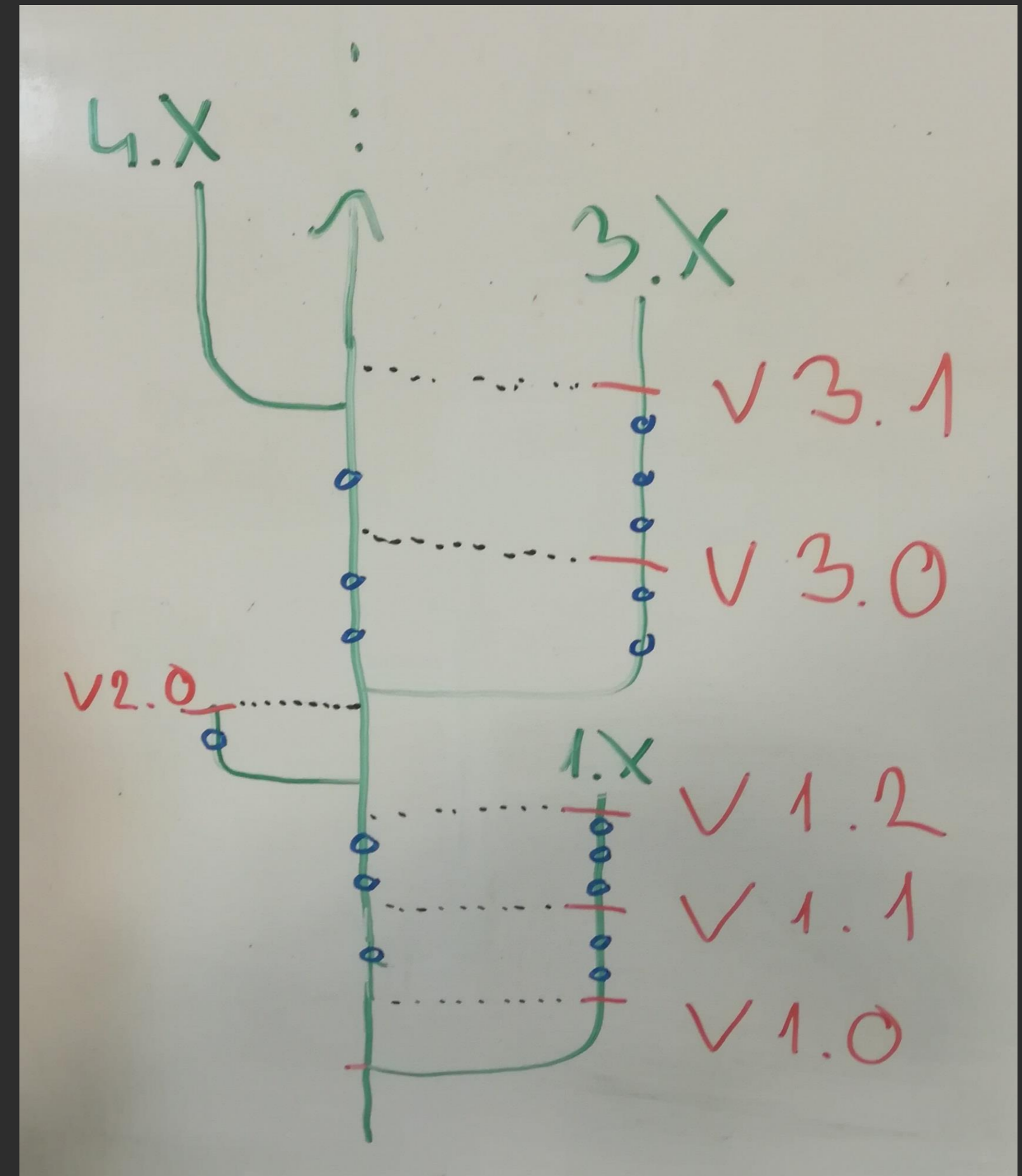
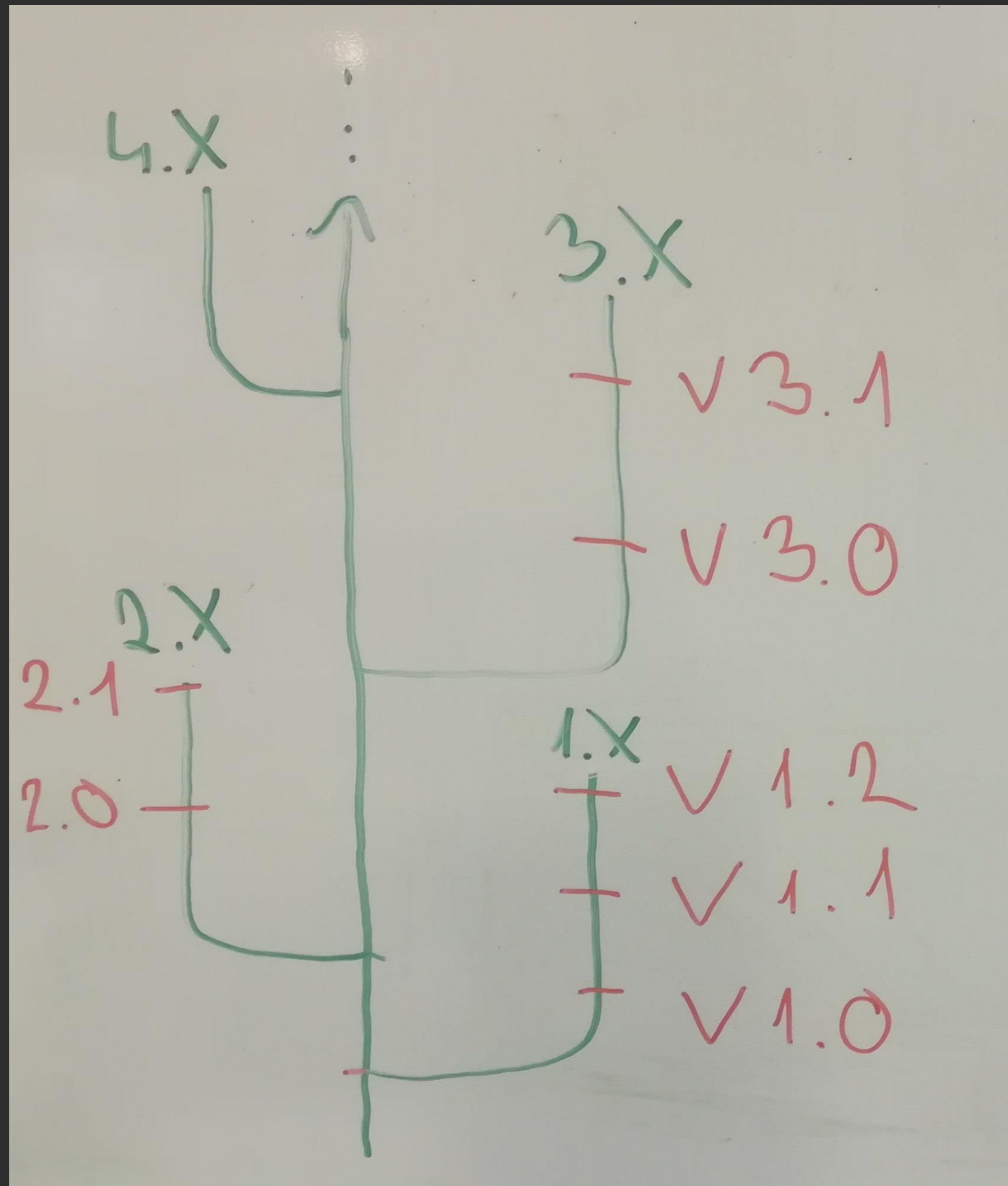
Az ÉTDR szoftver példáján keresztül

Szoftverek - Git



- De facto standard
- Egy szoftver forráskódján történt minden változást tárol, ütközéseket kezel
- Egyszerre több ágat (branch) kezel
- Nincs megkötés, hogy “hogyan” kell használni, ezt minden csapat magának alakítja ki
- Alkalmazott megoldás
 - BonoboGit

Szoftverek – Git - Folyamatok



Szoftverek – Jira

- Feladatkezelő, ticketing
- Egy feladat életútja követésére alkalmas
- Mint a GIT esetében, a konkrét folyamatokat mi alakítjuk ki (státuszátmenetek)
- Fontos, hogy a forráskóddal össze legyen kötve
 - Kódváltozás -> git commit message -> jira ticket
- Eltér a cégen belül alkalmazott megoldásoktól

Szoftverek – Jira – Aktuális feladatok

EKEIDR és Master élesítés

QUICK FILTERS: dizájn frontend Nyitott státusz NonVersioned 1perces Technical Only My Issues Recently Updated

To Do	In Progress	Waiting for Build	In Test	Done
<p><input checked="" type="checkbox"/> ETDR-1856 ↓ EKEIDR teszt és élesítés EKEIDR (Poszeidon) Interface None 1</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> ETDR-1826 ↓ Katalon autoteszt - alap kérelem benyújtás None 1</p>		<p><input type="checkbox"/> ETDR-1776 ↑ Postázás fv. EKEIDR (Poszeidon) Interface 1.5.5.x 3</p>	<p><input type="checkbox"/> ETDR-1852 ↓ Zöld oldal - iratok szűrése hiba 1.5.5.x 2</p>
<p><input type="checkbox"/> ETDR-1864 ↓ DB script None</p>	<p><input type="checkbox"/> ETDR-1785 ↓ Frontend task manager fejlesztése Frontend átszervezése 1.5.6.x 5</p>		<p><input checked="" type="checkbox"/> ETDR-1845 ↑ Belső szervezeti egység meghatározásának beépítése EKEIDR (Poszeidon) Interface 1.5.5.x 1</p>	<p><input type="checkbox"/> ETDR-1870 ↓ Zöld oldal - dokumentum szerkesztés 1.5.5.x</p>
<p><input type="checkbox"/> ETDR-1865 ↓ Felhasználói értesítő EKEIDR-ről és 1.5.5.x feature-ökről None</p>	<p><input type="checkbox"/> ETDR-1747 ↓ Új végzés típus létrehozása -> Végrehajtás elrendelése ÁKR, Építésfelügyelet (2018.... 1.5.6.x 2</p>		<p><input type="checkbox"/> ETDR-1869 ↓ Táblázat magassága 1.5.5.x 0.5</p>	<p><input type="checkbox"/> ETDR-1818 ↑ Kék - Kérelem általános adatainak szerkesztése 1.5.5.x 3</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> ETDR-1714 ↓ Postázó Excel macro segédalkalmazás None 0.5</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> ETDR-1867 ↓ StyleCop cseréje None</p>			<p><input checked="" type="checkbox"/> ETDR-1853 ↓ Az óra kerüljön át a főmenü sorba 1.5.5.x 0.5</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> ETDR-1766 ↓ Jenkins bevezetése None 3</p>				<p><input checked="" type="checkbox"/> ETDR-1854 ↓ Hedőrből szedjük le az "ügyintéző" feliratot 1.5.5.x 0.5</p>
<p><input type="checkbox"/> ETDR-1827 ↓ build környezetben tükör DB létrehozása None</p>				<p><input checked="" type="checkbox"/> ETDR-1847 ↓ Zöld oldal - Süti header kapcsolat 1.5.5.x 0.5</p>
<p><input type="checkbox"/> ETDR-1829 ↓ autotest automatizmus None</p>				<p><input checked="" type="checkbox"/> ETDR-1841 ↓ Üdvözlő oldal stílusainak átnézése és újírása 1.5.5.x 0</p>

Szoftverek – Jira – Verziók listája

ÉT	Version	Status	Progress	Start date	Release date	Description
☰	1.5.5.2	UNRELEASED	No issues			
☰	1.5.6.x	UNRELEASED	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #ffc107;"></div>			
☰	1.5.5.x	UNRELEASED	<div style="width: 80%; height: 10px; background-color: #28a745;"></div>			
☰	ETDR 1.5.4.6	RELEASED	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #28a745;"></div>	2018-04-19	2018-04-19	Bug fix (törölt címzettek is látszódnak)
☰	ETDR 1.5.4.5	RELEASED	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #28a745;"></div>	2018-04-13	2018-04-17	Bug fixes
☰	ETDR 1.5.4.4	RELEASED	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #28a745;"></div>		2018-04-13	
☰	ETDR 1.5.3.4	RELEASED	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #28a745;"></div>		2018-02-06	Partner megosztás validációs hiba javítása
☰	ETDR 1.5.3.3	RELEASED	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #28a745;"></div>		2018-01-29	
☰	ETDR 1.5.3.2	RELEASED	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #28a745;"></div>		2018-01-15	
☰	ETDR 1.5.3.1	RELEASED	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #28a745;"></div>	2018-01-02	2018-01-08	
☰	ETDR 1.5.3.0	RELEASED	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #28a745;"></div>		2018-01-08	
☰	ETDR 1.5.2.2	RELEASED	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #28a745;"></div>		2017-11-24	OÉENY GetOfficesAndUsers módosítása, hogy a főépítési munkatársakat is átvegye az OÉNY
☰	ETDR 1.5.2.1	RELEASED	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #28a745;"></div>	2017-10-24	2017-11-03	Egyedi kódos belépés (hatósági) javítása
☰	ETDR 1.5.2.0	RELEASED	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #28a745;"></div>		2017-10-20	
☰	ETDR 1.5.1.1	RELEASED	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #28a745;"></div>	2017-08-08	2017-08-11	
☰	ETDR 1.5.1.0	RELEASED	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #28a745;"></div>	2017-07-07	2017-08-02	
☰	ETDR 1.5.0.3	RELEASED	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #28a745;"></div>	2017-06-28	2017-07-06	
☰	ETDR 1.5.0.2	RELEASED	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #28a745;"></div>		2017-06-28	
☰	ETDR 1.5.0.1	RELEASED	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #28a745;"></div>	2017-06-23	2017-06-26	
☰	Redesign	RELEASED	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #28a745;"></div>	2015-06-06	2017-06-23	Redesign

Szoftverek – Jira – Verzió áttekintése

Version 1.5.5.x **UNRELEASED** [Release](#)

Start date not set Release date not set Release Notes

10 Warnings 28 Issues in version 25 Issues done 3 Issues in progress 0 Issues to do

1–28 of 28 [View in Issue Navigator](#)

P	T	Key	Summary	Assignee	Status	Development
↑	🔴	ETDR-1776	Postázás fv.	Unassigned	IN TEST	
↑	🟢	ETDR-1845	Belső szervezeti egység meghatározásának beépítése	Unassigned	IN TEST	
↑	🔴	ETDR-1755	Adjunk az ügyfélkapus hibaüzeneteknek érthető szöveget	Unassigned	CLOSED	5 commits
↑	🔴	ETDR-1818	Kék - Kérelem általános adatainak szerkesztése	Unassigned	CLOSED	1 branch
↓	🟢	ETDR-1708	Új határozat típusok	Unassigned	CLOSED	1 commit
↓	🔴	ETDR-1726	Kék oldal - kérelem általános adatainak szerkesztése, elcsúszik	Unassigned	CLOSED	3 commits
↓	🔴	ETDR-1727	Kék - Érdemi döntés megnyitása oldalon el vannak csúszva a mezők	Unassigned	CLOSED	6 commits
↓	🔴	ETDR-1744	ÉTDR-EKEIDR interfész - Irattározási és kivételi hiba	Unassigned	CLOSED	3 commits 🟢
↓	🟢	ETDR-1757	Footer új design - zöld oldalon	Unassigned	CLOSED	2 commits
↓	🔴	ETDR-1769	Gombok leszedése	Unassigned	CLOSED	
↓	🔴	ETDR-1775	Hatóság-hatóság közötti érkeztetés	Unassigned	CLOSED	
↓	🔴	ETDR-1778	Irattározás az irattári hely teljes elnevezésének bekérésével	Unassigned	CLOSED	2 commits
↓	🔴	ETDR-1816	Kék - progressbar feliratait felett kurzor	Unassigned	CLOSED	
↓	🟢	ETDR-1820	Adjuk át a benyújtó nevét EKEIDR-en	Unassigned	CLOSED	1 commit
↓	🔴	ETDR-1824	Üfsz-os benyújtás esetén kérelmezői regisztráció hiányakor server error az érkeztetéskor	Unassigned	CLOSED	1 commit
↓	🟢	ETDR-1825	EKEIDR interface Long Username változás	Unassigned	CLOSED	1 commit

Szoftverek - JiraMine

- Külső vállalkozó Redmine-t használ
- A JIRA ticketeken végzett módosításokat vezeti át
- Nem létezett működő illetve ingyenes megoldás

Szoftverek - Mediawiki



- Hasznosnak vélt, hosszabb lélegzetvételű leírások
 - És még sok mást
- A wikipédia szoftvere
- A tartalommal feltöltése folyamatban van, hétről-hétre bővül
- Szeretnénk átállni a Lechnerben használt közös megoldásra

Szoftverek – Rocket.Chat



- Technikai szempontból unalmas, de a mindennapi élet megkönnyítésére az egyik legfontosabb szoftver
- Ingyenes, sok funkcióval rendelkező chatszoftver
- Csatlakoztunk a Lechneren belül használt megoldáshoz

Folyamatban – Jenkins



- Continuous integration / Continuous deployment megoldás
- Több feladatot látnak el
- Szoftverminőség és termelékenység növelése
- A Lechneren belül alkalmazott megoldáshoz csatlakoztunk

Folyamatban – Crucible

—

- Kód review
- Egymás munkájának átnézése
- Fisheye/Crucible szoftverre esett a választás
- A szoftveres háttér ki van alakítva (könnyű)
- A folyamatok kialakítása még csak tervben

KAPCSOLAT

ELÉRHETŐSÉG/



1111 Budapest, Budafoki út 59.



[+36 \(1\) 279-2610](tel:+3612792610)

lechnerkozpont.hu

facebook.com/lechnertudaskozpont

instagram.com/lechner_tudaskozpont

ltk@lechnerkozpont.hu