

2. Šprint - po 1. týždni

Issue Id	Project	Summary	Type	State	Assignee	Story points	Spent time	Description
EM-35	eMotion	Ako pacient chcem, aby sa informácia o stave mojej srdcovej frekvencie uložila z mobilu na web aby som mal prístup k informáciám z viacerých zariadení	User Story	Open	Dávid Černák, Ján Šmihla, Tomáš Matlovič	13	?	navrhnutie API na mobilnom zariadení, ktoré bude posielať údaje na appku 1. stretnutie: Treba riešiť problém s vypadávacím serverom, taktiež netreba zabudnúť na mobil, ktorému môže vypadať internetové spojenie. Treba premyslieť ako často - v akých intervaloch sa dáta budú odosielať. Server má za úlohu riešiť callback o úspešnom prijatí.
EM-36	eMotion	Ako pacient chcem zobraziť aktuálny stav srdcovej frekvencie na webe aby som vedel získať informácie o jej aktuálnej hodnote	User Story	Open	Zuzana Bobotová, Dávid Černák, Tomáš Matlovič, Veronika Gondová	21	4h	nahodiť web na server, vytvoriť DB, pridať Redis, zobraziť na webe 1. stretnutie: Ukladanie prijatých dát do redisu - zahŕňa vytvorenie DB, pridanie Redisu. Následne by malo byť možné zobrazenie týchto dát na webe.
EM-37	eMotion	Ako administrátor chcem zaregistrovať lekára do systému pomocou jeho e-mailovej adresy aby mal prístup k údajom o svojich pacientoch	User Story	Open	Zuzana Bobotová	3	?	Registrácia lekára pomocou emailu administrátorom. 1. stretnutie: Vytvorenie admin sekcie, Registrácia lekára s jeho právami v DB
EM-38	eMotion	Ako pacient chcem aby sa synchronizovali moje dáta z kalendára	User Story	Open	Ján Šmihla	5	?	Vytvorenie api, ktoré bude zberať dáta z kalendára. 1. stretnutie: Je potrebné našťudovať dokumentáciu k API na androide. Cieľom je zobrazenie údajov z kalendára - udalosť, dátum.
EM-39	eMotion	Ako pacient chcem aby sa synchronizovali moje dáta z hovorov	User Story	Open	Tomáš Pavlovič	5	5h	Vytvorenie api, ktoré bude zberať dáta z hovorov. 1. stretnutie: Je potrebné našťudovať dokumentáciu k API na androide. Cieľom je zobrazenie hovorov - volané alebo prijaté číslo, dĺžka hovorov.
EM-40	eMotion	Ako pacient chcem aby sa synchronizovali moje dáta zo SMS	User Story	Open	Tomáš Pavlovič	5	?	Vytvorenie api, ktoré bude zberať dáta z SMS. 1. stretnutie: Je potrebné našťudovať dokumentáciu k API na androide. Cieľom je zobrazenie SMS dát - čísla a dĺžka správy.
EM-41	eMotion	Ako pacient chcem aby sa synchronizovali moje dáta z GPS	User Story	Open	Tomáš Pavlovič	5	2h15m	Vytvorenie api, ktoré bude zberať dáta z wifi. 1. stretnutie: Je potrebné našťudovať dokumentáciu k API na androide. Cieľom je zobrazenie GPS polohy - koordináty a čas každých n minút.
EM-42	eMotion	Ako pacient chcem aby sa synchronizovali moje dáta z Bluetooth	User Story	Open	Dávid Černák, Tomáš Pavlovič	5	?	Vytvorenie api, ktoré bude zberať dáta z bluetooth. 1. stretnutie: Je potrebné našťudovať dokumentáciu k API na androide. Cieľom je zobrazenie počet a mená bluetooth zariadení v okolí.
EM-43	eMotion	Ako pacient chcem aby sa synchronizovali moje dáta z WiFi	User Story	Open	Tomáš Pavlovič	5	4h	Vytvorenie api, ktoré bude zberať dáta z wifi. 1. stretnutie: Je potrebné našťudovať dokumentáciu k API na androide. Cieľom je zobrazenie počet a názov wifi zariadení v okolí.
EM-44	eMotion	Ako pacient chcem, aby sa informácia o stave mojich krokov a kalórií zobrazila na mobile	User Story	Open	Ján Šmihla	8	?	Zobrazenie počtu krokov a spálených kalórií na displeji mobilu. 1. stretnutie: Do budúceho stretnutia naučenie API - externá knižnica iHealth, jej následné použitie.
EM-45	eMotion	Nahodiť webovú aplikáciu na server	Task	Open	Dávid Černák	Not estimated	?	
EM-46	eMotion	Nahodiť databázu na server	Task	Open	Zuzana Bobotová, Tomáš Matlovič, Veronika Gondová	Not estimated	?	
EM-47	eMotion	Rozbehať redis na serveri	Task	Open	Tomáš Matlovič, Veronika Gondová	Not estimated	?	2. stretnutie: redis vieme použiť aj na podporu bezpečnosti - teda môžeme ukladať IPčky používateľov a keď sa volanie z danej IPčky veľa krát opakuje (v krátkom intervale), tak ju blokneme = ochrana pred botmi
EM-48	eMotion	Zobraziť dáta na webe	Task	Open	Zuzana Bobotová	Not estimated	?	Vygenerovať HTML nasýtené dátami z DB
EM-49	eMotion	Vytvoriť WS na príjem dát srdcovej frekvencie	Task	In Progress	Tomáš Matlovič	Not estimated	?	Mal by prijať dáta vo formáte JSON. Po uložení do DB by mal vrátiť odpoveď vo formáte JSON. 2. stretnutie: vieme vracat dáta z DB v JSONe, zároveň sme našli knižnicu, ktorá dokáže previesť JSON na náš model, prostredníctvom zadefinovania príslušných kľúčov
EM-50	eMotion	Preštudovanie dokumentácie k Bluetooth	Task	Open	Dávid Černák, Tomáš Pavlovič	Not estimated	?	

2. Šprint - po 1. týždni

EM-51	eMotion	Zobrazenie dát z Bluetooth v mobile	Task	Open	Dávid Černák, Tomáš Pavlovič	Not estimated	?	potrebujeme vedieť počet zariadení, čas a mená týchto zariadení 2. stretnutie: dáta budú pravidelne preposielané z mobilu do webovej aplikácie cez servis, ktorý bude bežať na pozadí
EM-52	eMotion	Naštudovanie dokumentácie k GPS	Task	Done	Tomáš Pavlovič	Not estimated	30m	
EM-53	eMotion	Zobrazenie dát z GPS v mobilnej aplikácii	Task	To Verify	Tomáš Pavlovič	Not estimated	1h45m	GPS súradnice a čas 2. stretnutie: úspešne funguje
EM-57	eMotion	Naštudovať možnosti administrácie, ktoré ponúka Django	Task	Open	Zuzana Bobotová	Not estimated	?	
EM-58	eMotion	Umožniť prídanie lekára do systému pomocou Django administrácie	Task	Open	Zuzana Bobotová	Not estimated	?	
EM-59	eMotion	Rozbehať redis lokálne	Task	In Progress	Zuzana Bobotová, Tomáš Matlovič, Veronika Gondová	Not estimated	4h	2. stretnutie: redis budeme využívať iba na zapisovanie. čiže keď prídu dáta z mobilu spustí sa job, ktorý ich zapíše do redisu následne ďalší job prepíše tieto dáta do postgresu - na to chceme použiť knižnicu napr. https://github.com/ruthenium/pyres_django
EM-60	eMotion	Naštudovanie dokumentácie k SMS	Task	Open	Tomáš Pavlovič	Not estimated	?	
EM-61	eMotion	Zobraziť dáta zo SMS v mobilnej aplikácii	Task	Open	Tomáš Pavlovič	Not estimated	?	čas a číslo
EM-62	eMotion	Naštudovanie dokumentácie k hovorom	Task	Done	Tomáš Pavlovič	Not estimated	1h	
EM-63	eMotion	Ukladanie dát na mobile a následné odosielanie	Task	Open	Dávid Černák, Ján Šmihla	Not estimated	?	
EM-64	eMotion	Zobrazenie dát z hovorov v mobilnej aplikácii	Task	To Verify	Tomáš Pavlovič	Not estimated	4h	čas a číslo 2. stretnutie: do budúca možno budeme chcieť okrem hovorov aj samotné znenie hovorov - analýza hlasu
EM-65	eMotion	Preštudovať dokumentáciu ku kalendáru	Task	In Progress	Ján Šmihla	Not estimated	?	google kalendár
EM-66	eMotion	Vyriešiť nefunkčné pripojenia - server neodpovedá	Task	Open	Dávid Černák, Ján Šmihla	Not estimated	?	Nie je pripojenie na internet
EM-67	eMotion	Zobraziť dáta z kalendára v mobilnej aplikácii	Task	Open	Ján Šmihla	Not estimated	?	eventy plus čas
EM-68	eMotion	Preštudovanie API od iHealth	Task	In Progress	Ján Šmihla	Not estimated	?	
EM-69	eMotion	Preštudovať dokumentáciu k wifi	Task	Done	Tomáš Pavlovič	Not estimated	1h	
EM-70	eMotion	Zobrazenie dát na mobilnom zariadení	Task	In Progress	Ján Šmihla	Not estimated	?	
EM-71	eMotion	Zobraziť dáta z wifi v mobilnej aplikácii	Task	To Verify	Tomáš Pavlovič	Not estimated	3h	čas, počet zariadení, mená zariadení 2. stretnutie: úspešne spravené
EM-72	eMotion	Vytvoriť prihlášku na TP cup	Task	To Verify	Zuzana Bobotová, Dávid Černák, Ján Šmihla, Tomáš Matlovič, Tomáš Pavlovič, Veronika Gondová	Not estimated	3h30m	naštudovať čo tam treba a vytvoriť 2. stretnutie: potrebné doplniť technológie, fotky a skrátiť na dve strany následne vytlačiť a odovzdať aj do AIS a aj pani Mrškovej
EM-73	eMotion	Naštudovanie článkov ohľadom akcelometra	Task	Open	Veronika Gondová	Not estimated	?	
EM-74	eMotion	Doplnenie databázy podľa modelu	Task	Open	Veronika Gondová	Not estimated	?	
EM-75	eMotion	Preskúmať použiteľnosť nového oximetra	Task	Open	Dávid Černák	Not estimated	?	nadviazať komunikáciu cez protokoly
EM-76	eMotion	Odoslanie mailu lekárovi s prihlasovacími údajmi	Task	Open	Zuzana Bobotová	Not estimated	?	