

Pre-record - Ulepszenie #10011

Wdrożenie wielowątkowości

2024-04-23 02:42 - yura

Status:	W Toku	Data rozpoczęcia:	2024-05-02
Priorytet:	Normalny	Data oddania:	
Przypisany do:	piotrek	% Wykonania:	100%
Kategoria:		Szacowany czas:	61.00 godzin
Wersja docelowa:		Przepracowany czas:	0.00 godzina
Opis 1. Do osiągnięcia wielowątkowości należy wynieść ciężkie procesy do osobnych wątków, aby te działały w tle. 2. Po wyniesieniu procesów należy zaimplementować komunikację między wątkami. 3. Dodatkowo nie należy korzystać z frameworków i bibliotek napisanych pod konkretną platformę - będzie powodować trudnienia przy adaptowaniu zmian pod inne platformy. Powinno to być rozwiązanie uniwersalne dla obu platform - Android i iOS. Rozwiązanie będzie dotyczyć wersji na platformę Android, ale po spełnieniu wszystkich ww. celów będziemy mieli możliwość szybkiego przeniesienia zmian z Android na iOS (ok. 20 godzin, w tym testy). Realizacja będzie kosztować 61 godzinę. PS: Podesłę ciętą wersję mailowo, do sprawdzenia występowania ANR.			
Podzagadnienia: Ulepszenie # 10012: Adaptacja wielowątkowości dla platformy iOS Ulepszenie # 10014: Nie zapisuje się nagranie, buffer recorder			Nowy Zamknięty

Historia

#1 - 2025-02-09 21:42 - piotrek

- Zmieniono Przypisany do z piotrek na yura

Czego dotyczy szacunek 61h?

Ile z tego zostało już zrealizowane?

Bo wielowątkowość na Android, jak rozumiem, działa?

Nie działa zaś na iOS?

#2 - 2025-02-13 09:19 - yura

- Zmieniono Status z W Toku na Rozwiązany

1. Szacunek dotyczy wdrożenia wielowątkowości, w zakresie danego zadania, dotyczy platformy Android.

2. Zadanie zostało zrealizowane i wielowątkowość na Android już działa.

3. Na IOS jeszcze nie działa, ponieważ nie ma możliwości przetestowania zmian - brak urządzenia fizycznego do testów.

#3 - 2025-02-13 14:56 - piotrek

- Zmieniono Status z Rozwiązany na W Toku

OK, to potestuję na iOS.

Dla przypomnienia, skąd wziąć najnowszą instalkę na iOS?

#4 - 2025-02-14 09:36 - yura

- Zmieniono Przypisany do z yura na piotrek

Obecnie nie posiadam żadnej wersji na iOS. Do wygenerowania pliku do udostępnienia potrzebuję odpowiednie narzędzia, czyli komputer wspierający MacOS o wersji 13.5+ (Ventura).