

Інформація щодо розробки власного функціоналу

Специфікація для розробки функціоналу реєстрації аптечних закладів

Функціонал реєстрації аптечного закладу в eHealth повинен складатися з:

1) Реєстрації/апдейту/деактивації аптечного закладу, як сутності legal entity з типом "PHARMACY" та перегляду інформації щодо legal entity для необхідних користувачів модуля.

// Аналог з ПМД legal entity з типом "MSP" //

Технологічний процес описаний за цим посиланням:

<https://edenlab.atlassian.net/wiki/spaces/EH/pages/1112394/IL.Create+Update+Legal+Entity>

Посилання на API:

<https://ehealthmisapi1.docs.apiary.io/#reference/public.-medical-service-provider-integration-layer/legal-entities>

2) Реєстрації/апдейту/деактивації/активації/ підрозділу аптечного закладу як сутності Division з типом DRUGSTORE (Аптека) або DRUGSTORE_POINT (Аптечний пункт) та перегляду інформації щодо divisions для необхідних користувачів модуля.

// Аналог з ПМД Division з типом CLINIC, AMBULANT_CLINIC, FAP//

Технологічний процес реєстрації:

<https://edenlab.atlassian.net/wiki/spaces/EH/pages/27394067/IL.Create+Division>

Посилання на API:

<https://ehealthmisapi1.docs.apiary.io/#reference/public.-medical-service-provider-integration-layer/divisions>

3) Реєстрацію/деактивацію співробітників підрозділів аптечного закладу, як сутність employee з типом

"PHARMACY_OWNER" // Аналог з ПМД employee з типом "OWNER"

"PHARMACIST" // Аналог з ПМД employee з типом "DOCTOR"

"HR"// Аналог з ПМД employee з типом "HR"

та перегляду інформації щодо employees для необхідних користувачів модуля.

Технологічний процес реєстрації:

<https://edenlab.atlassian.net/wiki/spaces/EH/pages/604143626/IL.Create+employee+request+v2>

Посилання на API:

<https://ehealthmisapi1.docs.apiary.io/#reference/public.-medical-service-provider-integration-layer/employees>

Бізнес-процеси по реєстрації аптечних закладів описані за даними посиланнями:

<https://edenlab.atlassian.net/wiki/spaces/EH/pages/3381446/Register+Pharmacy>

<https://edenlab.atlassian.net/wiki/spaces/EH/pages/3381576/Register+MSP+Pharma+Employees>

<https://edenlab.atlassian.net/wiki/spaces/EH/pages/3192059/Employee+Pharmacy+registration>

Для МІС (медичні інформаційні системи), які не інтегрувались з eHealth раніше слід забезпечити реалізацію сервісів Medical Service Provider Integration Layer по авторизації, (oAuth), токенизації тощо:

<https://ehealthmisapi1.docs.apiary.io/#reference/public.-medical-service-provider-integration-layer/oauth>

Загальна документація щодо eHealth знаходиться за цим посиланням:

<https://edenlab.atlassian.net/wiki/spaces/EH/overview>

API для МІС знаходиться за цим посиланням: <https://ehealthmisapi1.docs.apiary.io>

Специфікація для укладання договорів між аптечними закладами та НСЗУ:

- API: <https://uaehealthapi.docs.apiary.io/#reference/public.-contracts/>
- Опис: <https://edenlab.atlassian.net/wiki/spaces/EH/pages/523599913/Contracts>
- Бізнес-процес: <https://edenlab.atlassian.net/wiki/spaces/EH/pages/541458480>

Інформуємо, що за основу функціоналу заключення договорів по реімбурсації взято функціонал договорів ЗОЗ з НСЗУ (capitation) з відмінностями для реімбурсації (reimbursement). Дані відмінності відображені в документації.

Для більш якісного розуміння описаного бізнес процесу ми адаптували опис з Confluence в даному документі:

<https://docs.google.com/document/d/1uGwzyaeERbFWKQlu6735r9l6KRasf7cKELDJK7VWVW SUA/edit?usp=sharing>

При розробці інтерфейсів додатково просимо врахувати факт, що для договорів по реімбурсації завантаження статуту та додаткових документів для аптечних закладів буде не обов'язковим. Це буде зроблено в майбутніх релізах API.

Часті та однакові питання щодо реєстрації аптечних закладів:

- яким чином реєструвати співробітників аптеки, які не мають рівня кваліфікації провізора або ще навчаються та вже працюють в аптеці як провізори або фармацевти;
- яким чином необхідно назвати поля в МІС, щоб правильно відобразити сутність того чи іншого атрибуту співробітника;
- як можна зареєструвати аптечний пункт як підрозділ аптечного закладу, тощо.

Відповідаючи на такі питання ми створили файл, який буде корисним всім розробникам МІС без виключення, що реалізують функціонал реєстрації аптек в eHealth:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1I2eoViHKCNBjX3JRJ4ybgPsWQ1UT6L0ljkUyUHVEKA/edit?usp=sharing>

В даному файлі є дві вкладки:

- співробітники (pharmacy_employees) - описує поля бази даних щодо аптечних співробітників;
- підрозділи (divisions) - описує поля щодо аптечних підрозділів.

Примітка: стосовно реєстрації аптечного закладу, як юридичної особи (legal entity) розшифровку полів можна визначити по API.

Функціонал виписування та погашення рецепту

Технічний опис бізнес-процесу погашення рецепту за програмою реімбурсації:

https://docs.google.com/document/d/1DR2NyPuA8eri53IV4T4SYb-cesY_S_DV1Vj6ErhvXjw/edit?usp=sharing

Загальне API щодо електронних рецептів:

<https://uaehealthapi.docs.apiary.io/#reference/public.-reimbursement/>

Загальний бізнес-процес щодо погашення рецептів:

<https://edenlab.atlassian.net/wiki/spaces/EH/pages/3381108/Dispense+Prescription>

Бізнес-процеси, пов'язані з виписуванням електронного рецепту

та відпуску ЛЗ за електронним рецептом в рамках реімбурсації:

<https://docs.google.com/document/d/1sQa2WzJCLIKOUkqOtMOMcv0oIxuMZ4CzVdJB5QAsZeA/edit>

Нагадуємо, що 18.03.2019 заплановано старт роботи з рецептами на боці медичних закладів та 01.04.2019 - старт роботи з рецептами на боці аптечних закладів.

Також Ви вже зараз можете отримати ключі до тестового середовища, надіславши на join@ehealth.gov.ua скан копію [заяви](#) з підписом та печаткою юридичної особи (Оператора МІС). Вкажіть, будь ласка, в заяві на яку електронну адресу потрібно надіслати ключі до тестового середовища.