## 

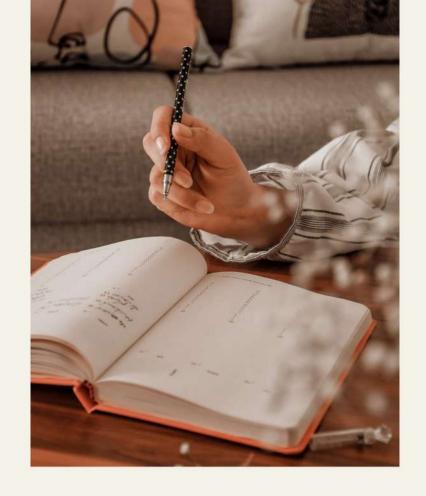
Daily
Objectives,
Journey
On







# Welcome to Our App

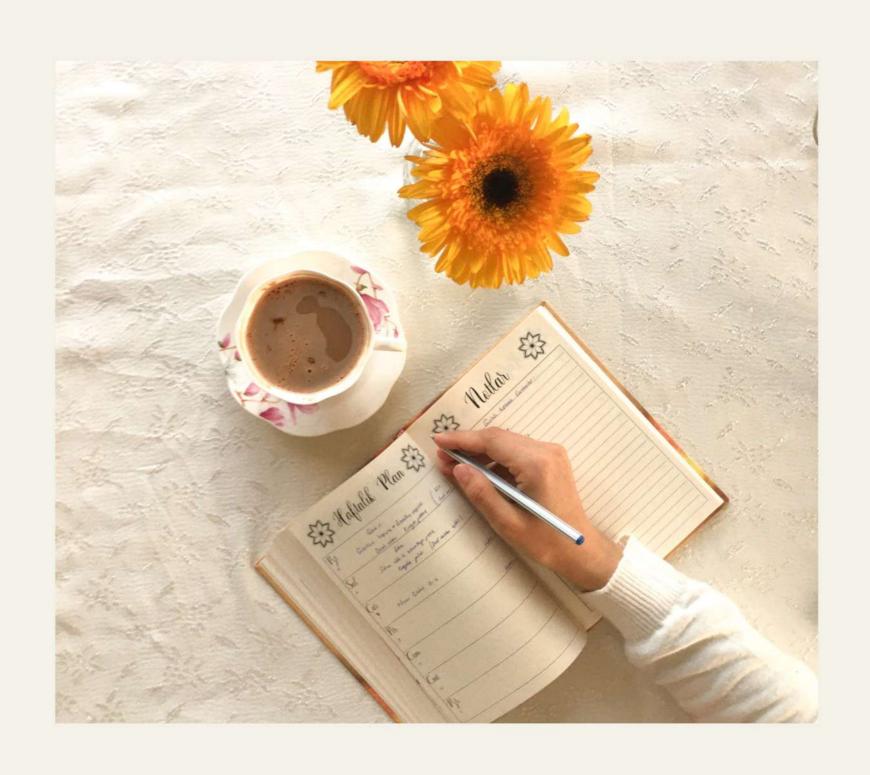




"DOJO"— це гібрид планера з гейміфікацією, призначений для підвищення продуктивності користувачів та мотивації, який допомагає планувати завдання, аналізувати ефективність, формувати корисні звички та поєднувати роботу з елементами гри.

### Main Functions

- Аналіз продуктивності;
- Свинка-герой;
- Розбиття на таски;
- Приєднання файлів;
- Таймер Помодоро;
- Можливість персоналізації;
- Мотивація.







## Target audience



- Студенти які планують навчання, роблять конспекти, готуються до іспитів.
- Професіонали організовують робочі завдання, підвищують продуктивність.
- Люди, що працюють над особистим розвитком тренування, читання, формування звичок.
- Користувачі, які прагнуть мотивації через гру їм важливі гейміфікація та прогрес героя.





# Comparison with Competitors

### Habitica

- Habitica: сильна гейміфікація, команди, RPG-елементи, але складний інтерфейс і відсутній аналіз продуктивності.
- Наш застосунок: гейміфікація простіша й зрозуміліша, + детальний аналіз виконання та часу, + прикріплення файлів.

#### **TickTick**

- TickTick: зручний интерфейс, календар, нагадування, але немає игрової мотивації та аналітики.
- Наш застосунок: теж простий у використанні, але з гейміфікацією і мікрозадачами.

### Forest

- Forest: мотивація через вирощування дерева, але лише для концентрації, без інших функцій.
- Наш застосунок: зберігає мотиваційність, але додає Pomodoro, мікрозадачі, аналітику та файли.

Function	D000	Habitica	TickTick	Forest	Todoist
Аналіз продуктивності (reports, streaks)		~ (levels/streaks, але базовий)	+ (habit data review)	~ (forest growth tracking)	+ (Karma reports)
Гейміфікація з героєм/ мотивація (RPG, pets, coins)	+ (свинка-герой)	+ (quests, pets, guilds)		+ (tree growth, coins for real trees)	<del></del> ;
Розбиття на таски (subtasks)	+	+	+	<del></del> -	+
Приєднання файлів	+				<del></del>
Таймер Помодоро	+		+	~ (30-min focus timer)	
Персоналізація (themes, views, filters)	+	~ (custom quests)	+ (calendar/Kanban views)		+ (labels/templates)
Habit tracking	+	+	+		~ (recurring tasks)

## Technologies

\*

- .NET MAUI кросплатформений фреймворк для створення десктопних та мобільних застосунків.
- Entity Framework Core (EF Core) ORM (Object-Relational Mapping), що спрощує роботу з базою даних, дозволяючи працювати з об'єктами замість SQL-запитів
- PostgreSQL реляційна база даних для зберігання даних користувачів;
- Git **та** GitHub– для командної роботи та контролю версій;
- GitHub Projects інструмент для управління завданнями у форматі Kanban-дошки (Planned / InProgress / ReadyForReview / Done)
- Figma для проєктування UI/UX макетів застосунку, створення прототипів та узгодження дизайну.



