

#manual

Project: #**☆**project/**△**Crontab-UI

## Опрограмме

### Введение

Программа "Crontab-UI" представляет из себя пользовательскую программу с графической оболочкой, предоставляющую возможность работы с UNIX инструментом cron.

Cron - Компьютерная программа (демон) использующийся для периодического выполнения заданий в определённое время. Регулярные действия описываются инструкциями, помещенными в файлы crontab и в специальные каталоги.

### Лицензия

Программный продукт "Crontab-UI" распространяется под лицензией "MIT License"

# **Инструменты**, используемые при разработке.

"Crontab-UI" Создавался на языке программирования Python с помощью библиотек и фреймворков:

Графическая оболочка: Flet



Flet — Это фреймворк, который позволяет вам легко создавать веб-приложения, мобильные и настольные приложения в реальном времени на вашем любимом языке и безопасно делиться ими с вашей командой. Опыт работы с frontend не требуется.

#### Инструменты по работе с Cron: python-crontab, croniter



Python-crontab - Модуль Crontab для чтения и записи файлов crontab и доступа к системному cron автоматически и просто с помощью прямого API.

Croniter - Обеспечивает итерацию для объекта datetime в формате, подобном cron.

## Ресурсы:

Flet - https://flet.dev/

Python-crontab-https://pypi.org/project/python-crontab/#description

Croniter - https://pypi.org/project/croniter/