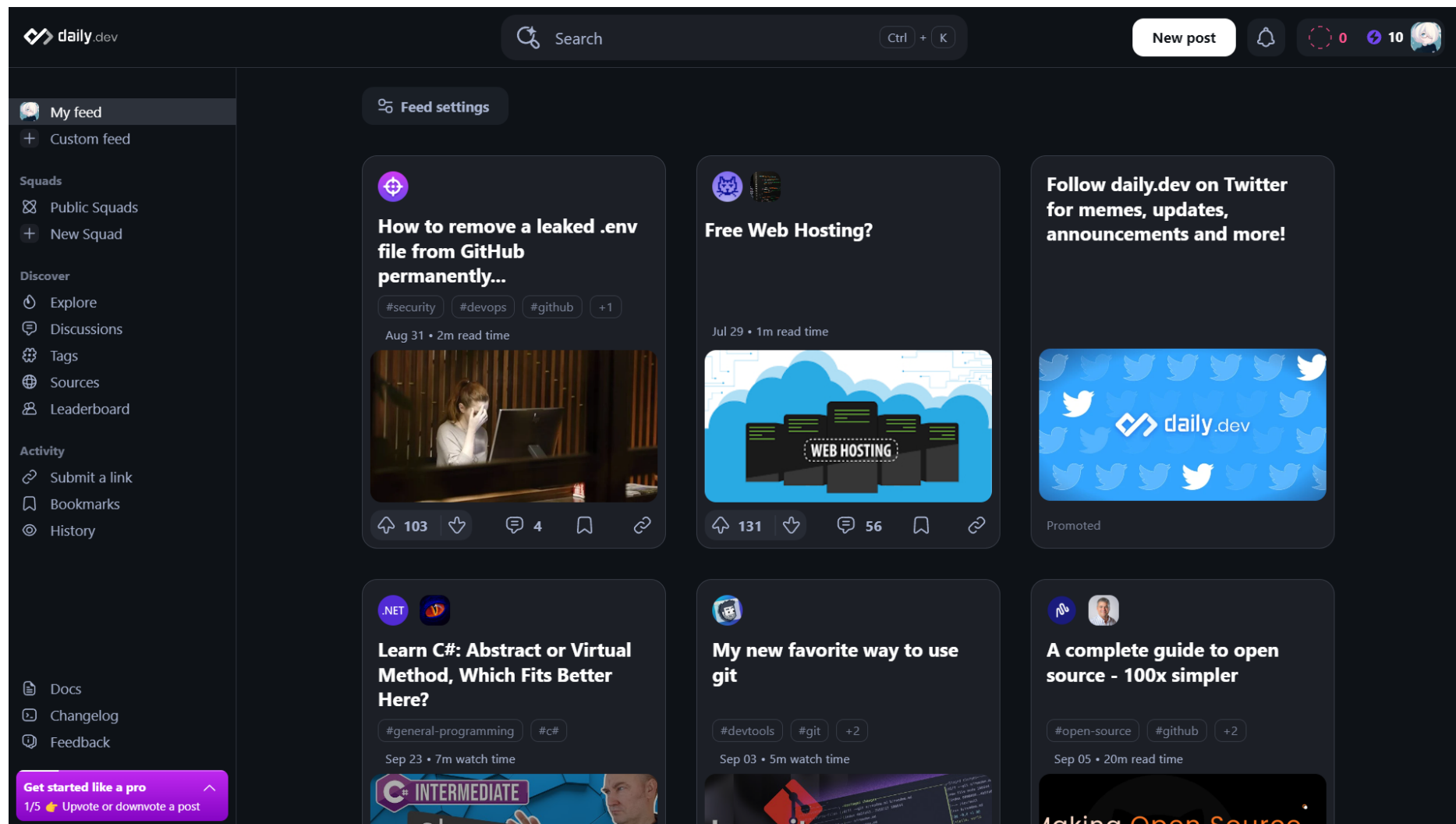


# Daily.dev Challenge

Truong Hoai Nam

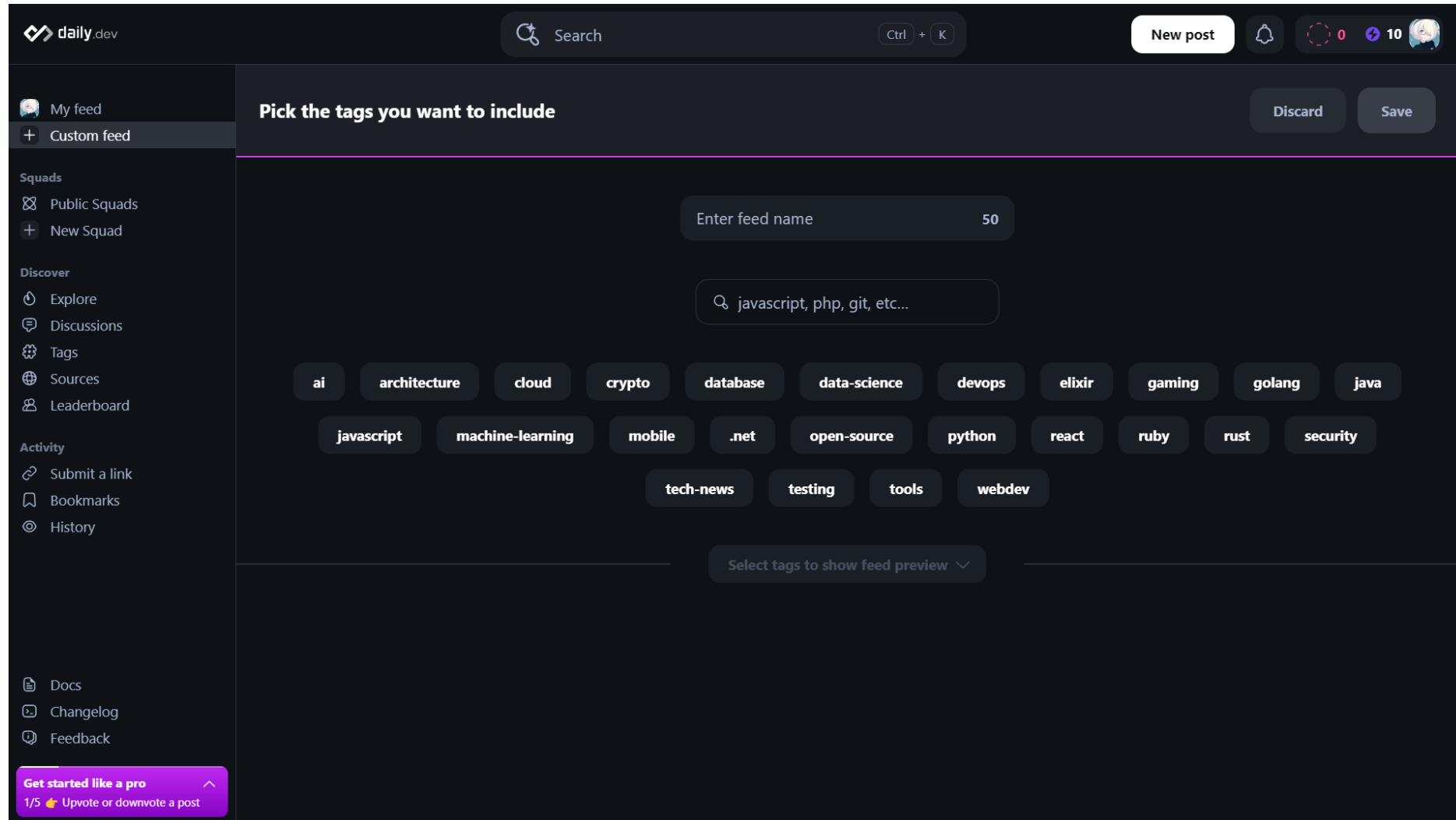


# My Feed



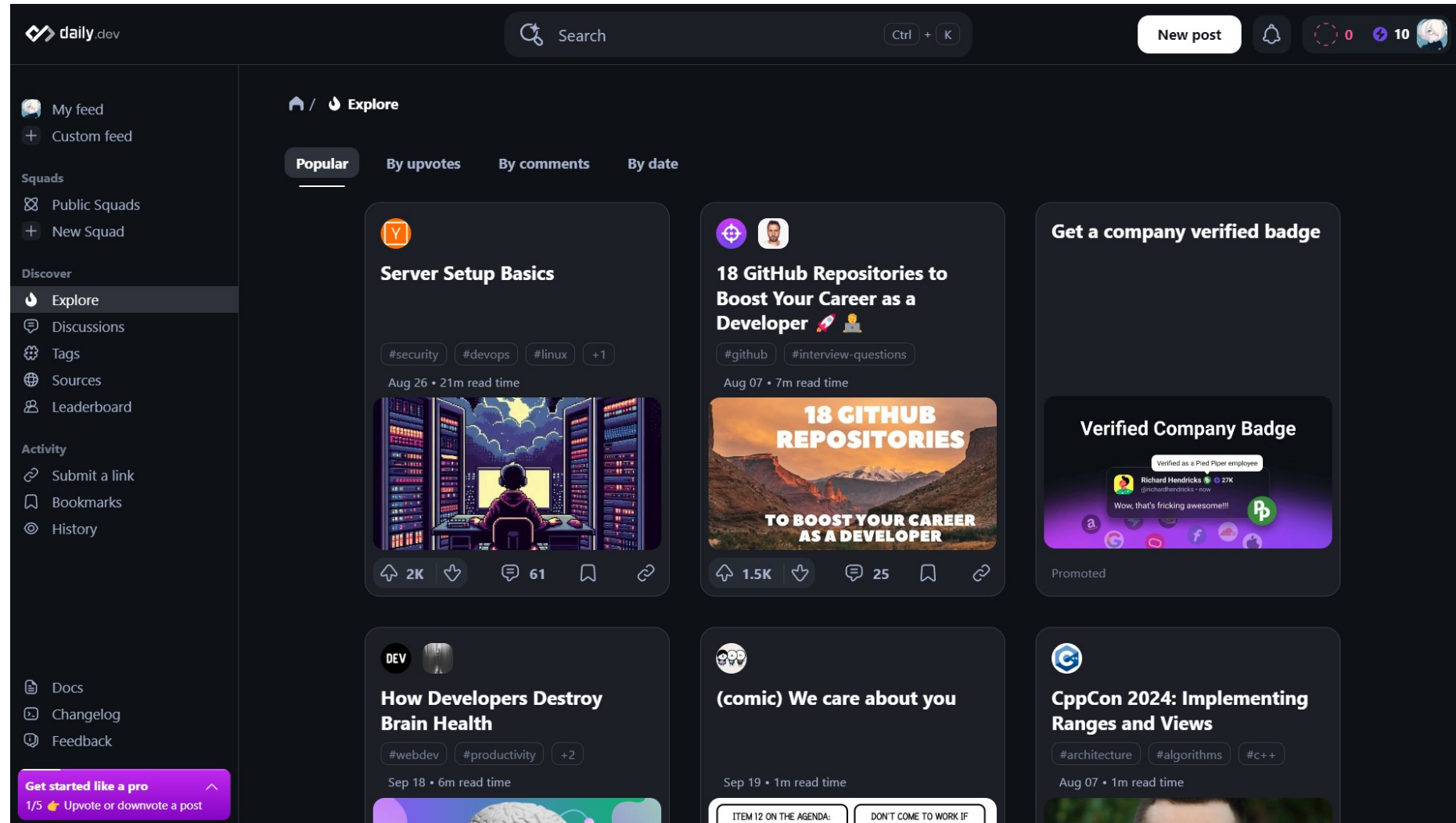
- Truy vấn từ bảng **Fact\_News** theo sở thích của người dùng (sử dụng thông tin từ bảng **User\_Tag**, **User\_Source**).
- Cập nhật và truy vấn số lượng like, comment, view cho từng bài viết từ các trường trong bảng **Fact\_News**.

# Custom Feed



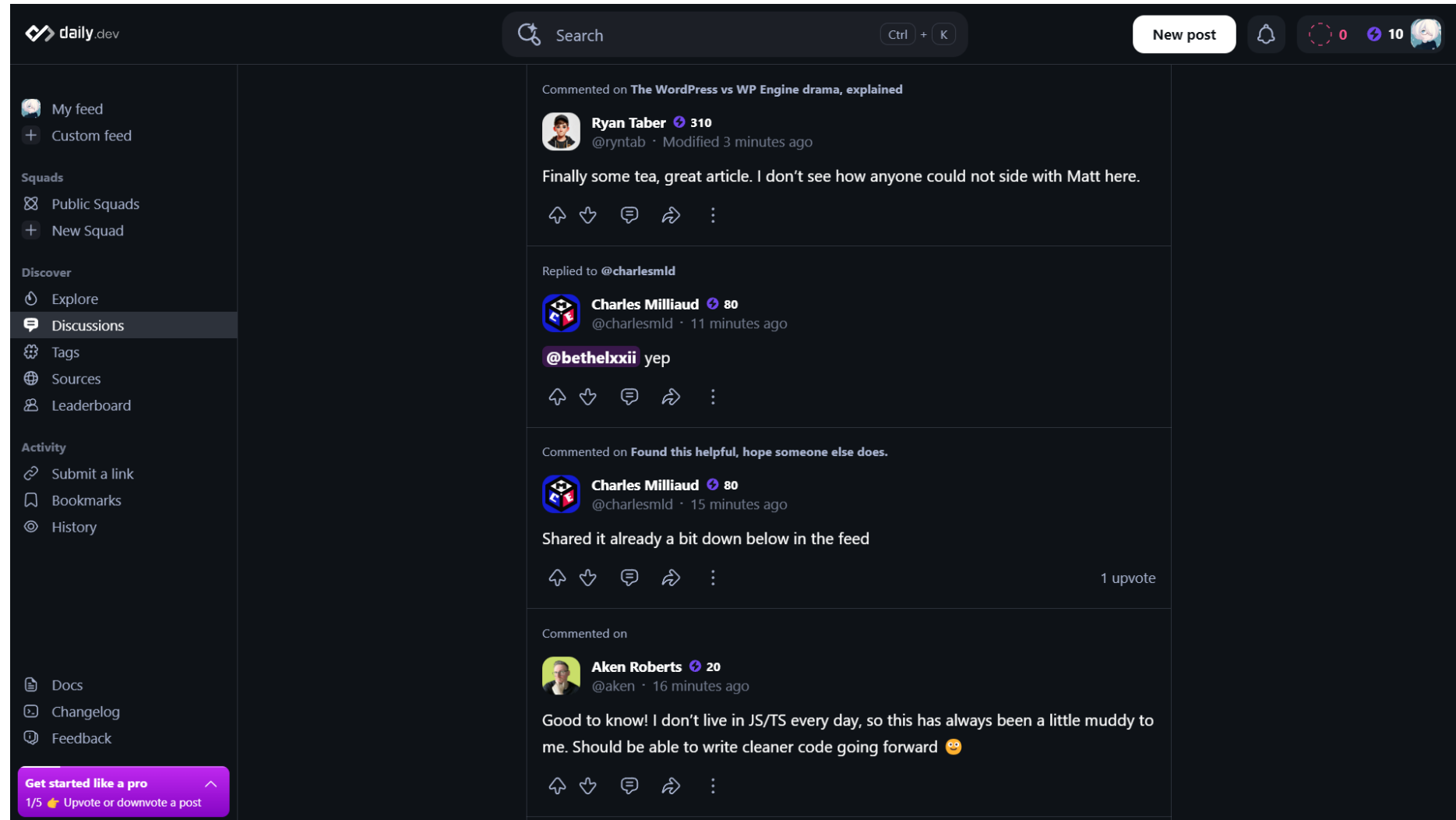
- User có thể thêm hoặc xóa các nguồn tin (**Source\_Dimension**) và các thẻ (**Tag\_Dimension**) mà họ muốn theo dõi.
- Liên kết giữa người dùng và các nguồn tin được cập nhật trong **User\_Source** và giữa người dùng và các thẻ trong bảng **User\_Tag**.

# Explore



- Lấy danh sách các bài viết phổ biến từ các nguồn khác nhau (**Fact\_News**), sử dụng các tiêu chí như số lượng **view**, **like**, **comment**, **date**.
- Hiển thị các nguồn tin nổi bật từ **Source\_Dimension** mà User chưa theo dõi.
- Lấy danh sách bài viết theo các chủ đề (danh mục) từ bảng **Category\_Dimension**.

# Discussions



## Quản lý bình luận

Thêm, xóa, và lấy danh sách bình luận từ **Fact\_Article\_Interaction** với loại tương tác là "Comment".

## Tương tác với bình luận

Người dùng có thể like hoặc reply bình luận, cập nhật số lượng like cho các bình luận

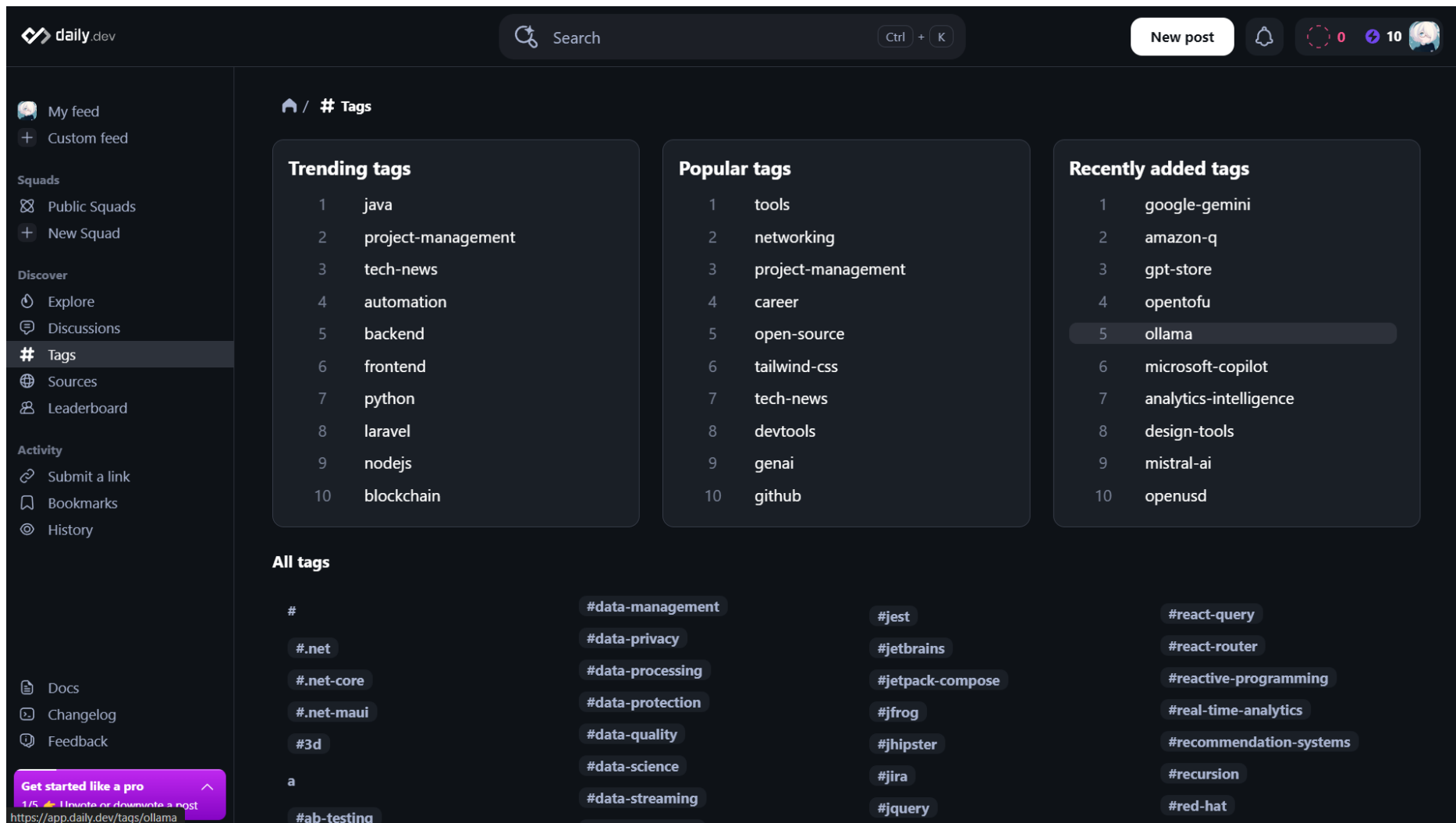
# Tags (Thẻ)

## Quản lý thẻ

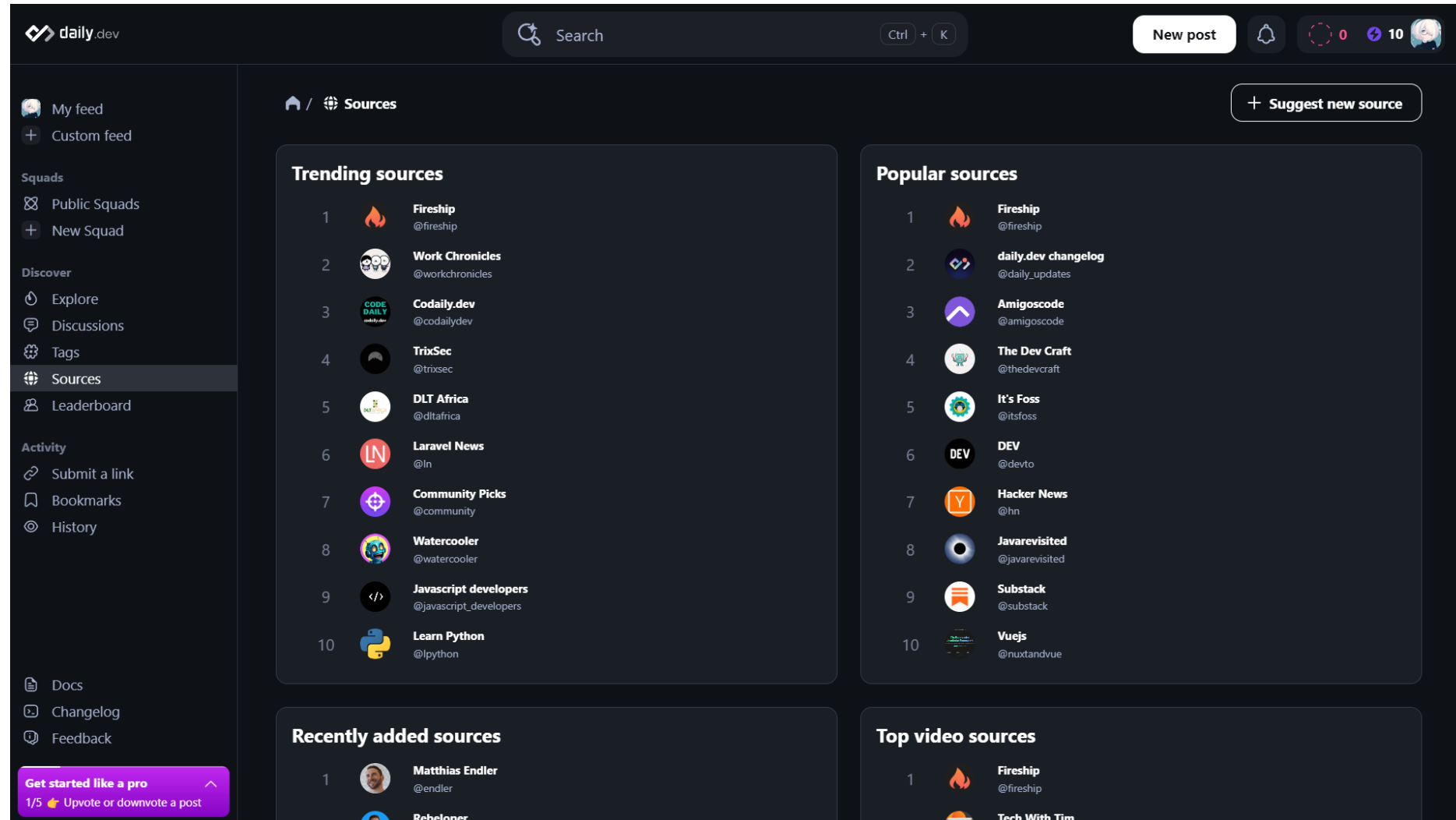
Lấy danh sách các thẻ có sẵn từ **Dim\_Tag**. Lọc bài viết theo thẻ từ **Fact\_News** dựa trên **News\_Tag**.

## Theo dõi và bỏ theo dõi thẻ

Cho phép người dùng theo dõi hoặc bỏ theo dõi các thẻ, cập nhật bảng **User\_Tag**.



# Sources



## Quản lý nguồn tin

- Hiển thị danh sách các nguồn tin đã đăng ký trong hệ thống từ **Source\_Dimension**.

- Người dùng có thể theo dõi hoặc bỏ theo dõi các nguồn tin.

## Cập nhật nguồn tin

Tự động cập nhật bài viết từ nguồn tin thông qua RSS và lưu xuống database

# Leaderboard

The screenshot displays the daily.dev website's leaderboard. The interface is dark-themed with a sidebar on the left containing navigation links like 'My feed', 'Custom feed', 'Squads', 'Discover', and 'Activity'. The main content area is titled 'Leaderboard' and features several ranking sections. The 'Highest reputation' section lists users like Ido Shamun (116.3K) and Nimrod Kramer (83.7K). The 'Longest streak' section highlights Ole-Martin (@ombratteng) with a streak of 615. A detailed profile card for Ole-Martin is shown, including his reputation (33.6K), streak (615), posts read (8.1K), bio, and tags. Other sections at the bottom include 'Highest post views' and 'Most upvoted'. A bottom banner promotes a 'Get started like a pro' guide.

**daily.dev** Search Ctrl + K New post

**Leaderboard**

**Highest reputation**

Reputation	Avatar	Username	Handle
116.3K		Ido Shamun	@idoshamun
83.7K		Nimrod Kramer	@kramer
42.7K		Randy	@randy
38.3K		Bobby Iliev	@bobbyiliev
37.1K		Chris Bongers	@dailydevtips
33.6K		Ole-Martin	@ombratteng
30.8K		Anja Petry	@anjapcodes
29.2K		Denis Bolkovskis	@denisb0
24.4K		Francesco Ciulla	@francescociulla
24.2K		Daphna Giniger	@daphnaorna867

**Longest streak**

Streak	Avatar	Username	Handle
615		Ole-Martin	@ombratteng

**Ole-Martin**  
@ombratteng • Oct 27, 2020  
Web magician 🧙 Digital Janitor 🧹

#linux #security #webdev #open-source #kubernetes

**Highest post views**

**Most upvoted**

**Get started like a pro**  
1/5 📖 Learn to document a post  
<https://app.daily.dev/ombratteng>

## Bảng xếp hạng bài viết và nguồn tin

- Truy vấn các bài viết được tương tác nhiều nhất (view, like, comment) từ **Fact\_News**.
- Hiển thị các nguồn tin có nhiều bài viết hoặc bài viết được tương tác nhiều nhất.



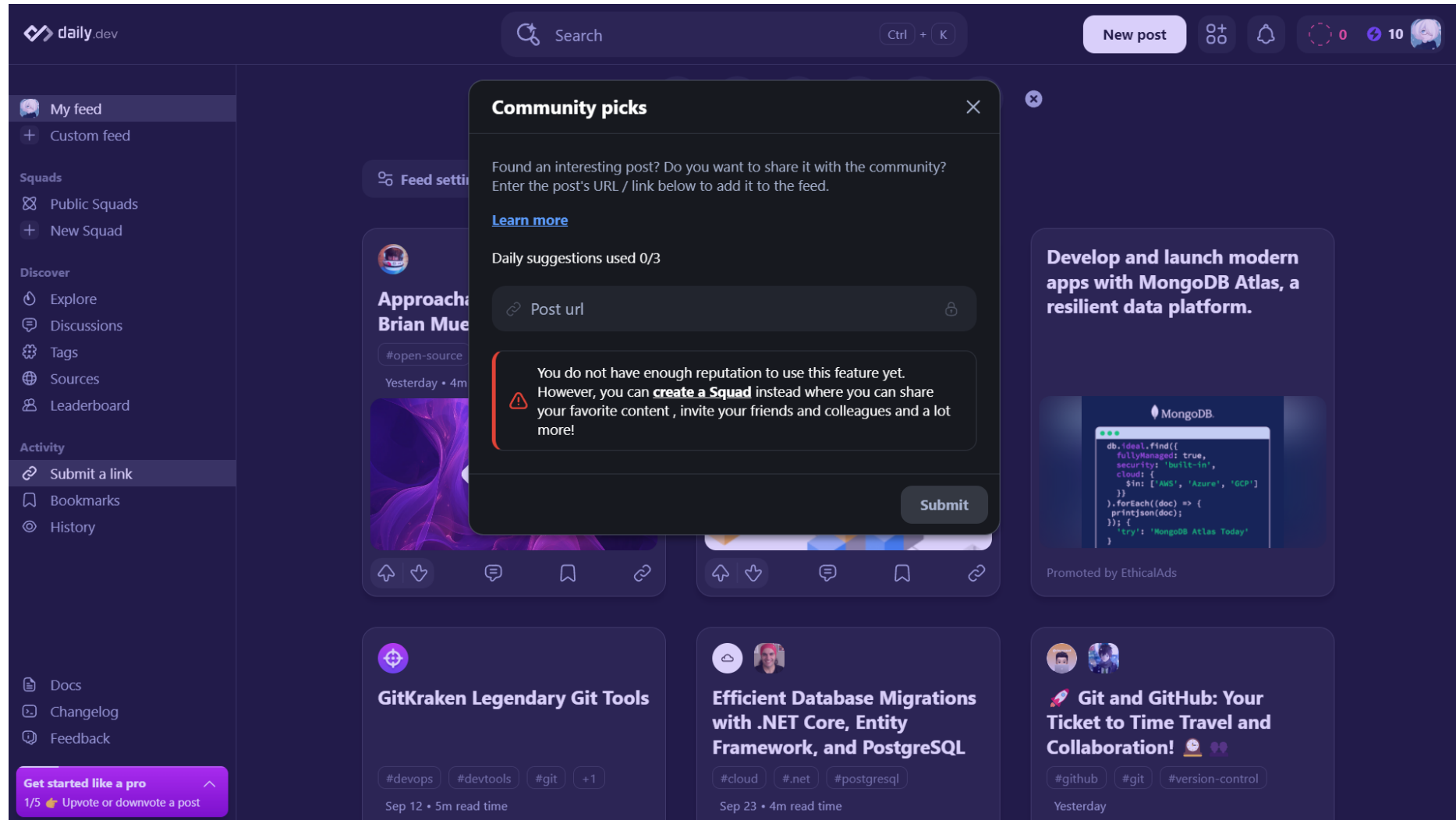
# Submit a Link

## Gửi bài viết mới

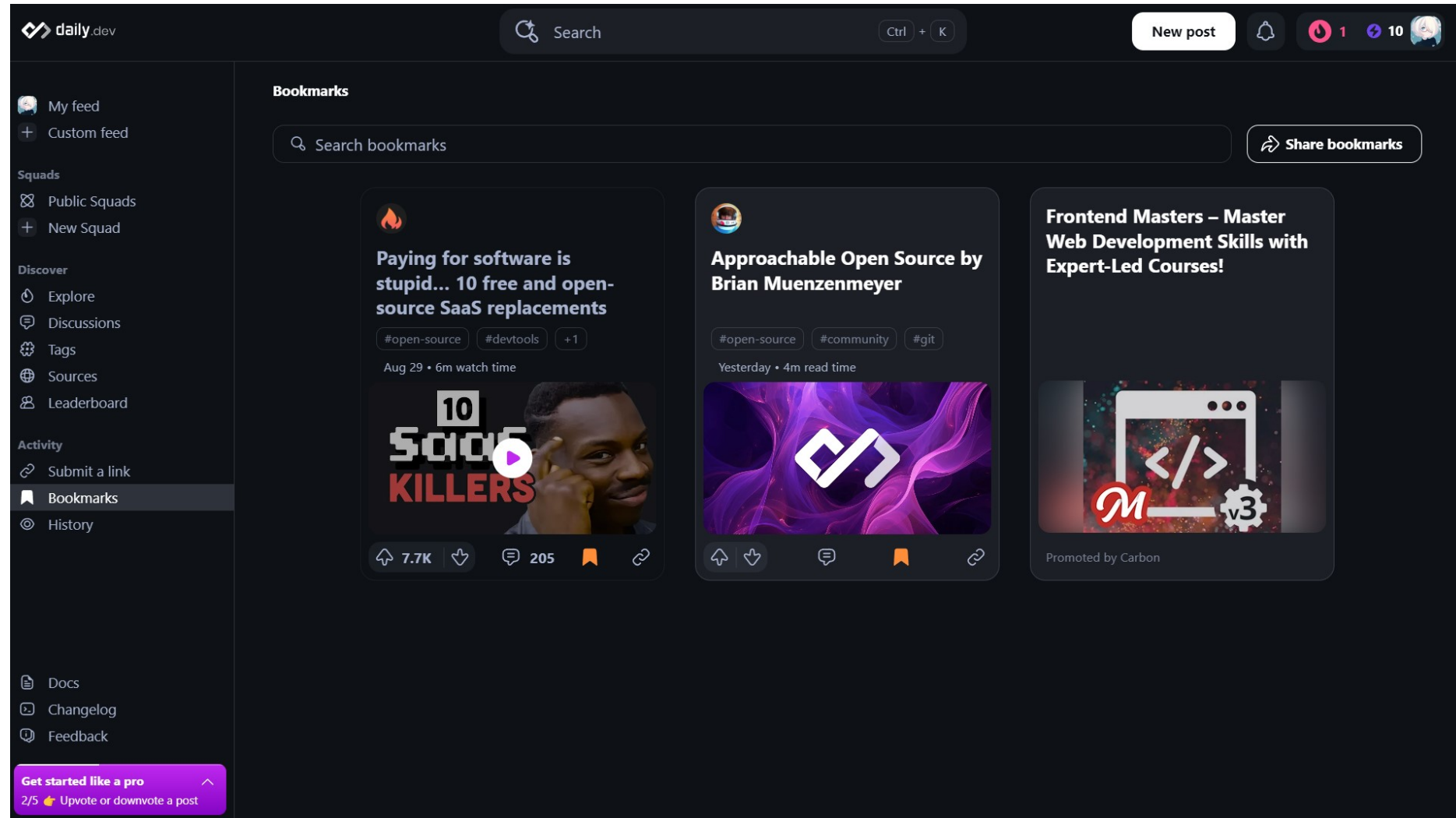
- User có thể gửi bài viết hoặc liên kết để xem xét và đăng tải.
- Các liên kết này sẽ được thêm vào **Fact\_News** sau khi được Admin kiểm duyệt.

## Kiểm duyệt liên kết

Admin có thể duyệt các bài viết do User gửi, quyết định đăng tải hoặc từ chối



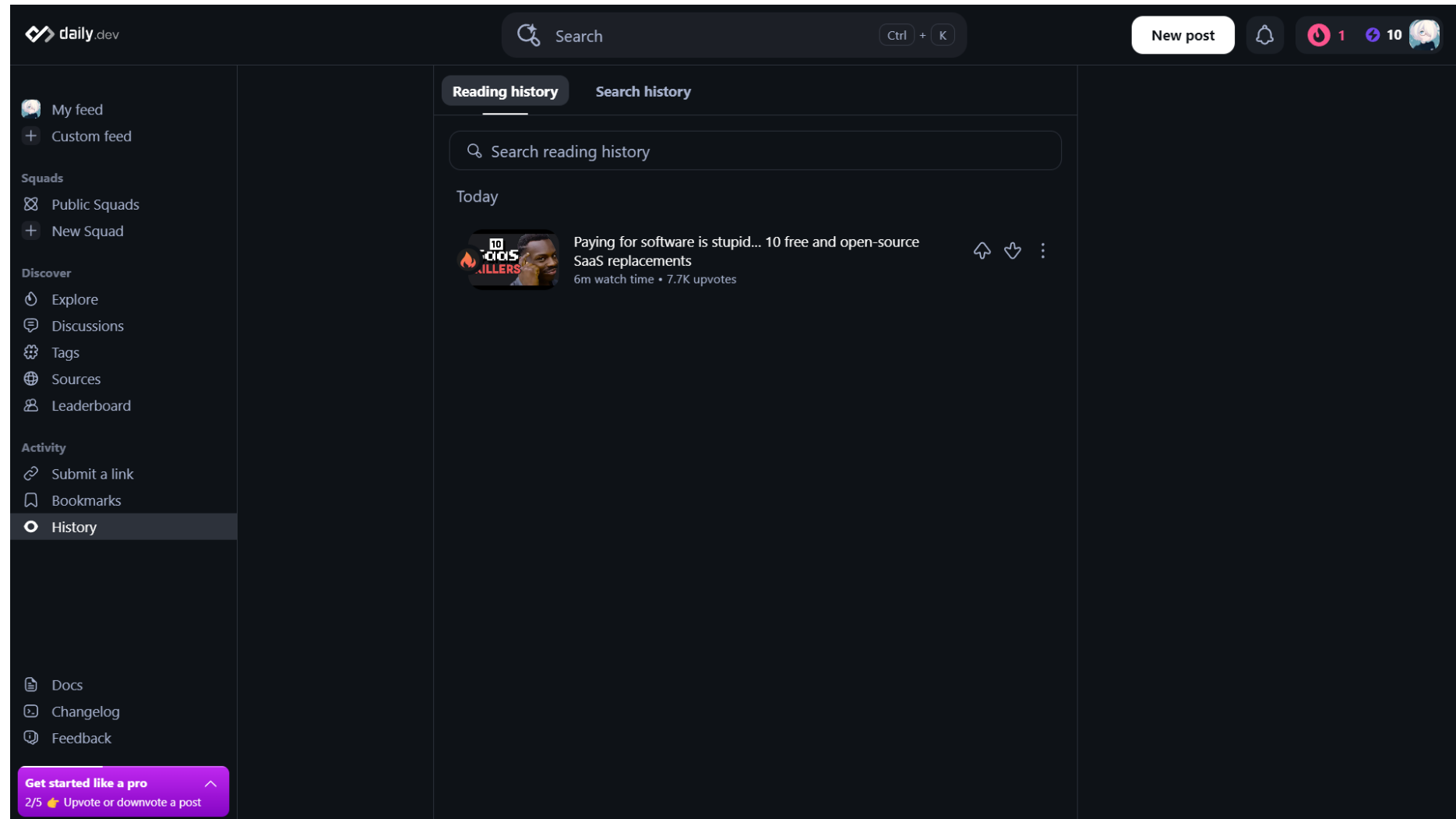
# Bookmarks



## Quản lý bookmark

- Người dùng có thể lưu và quản lý các bài viết đã bookmark, lưu dữ liệu vào **Fact\_Bookmark**.
- Lấy danh sách các bài viết đã được bookmark của người dùng.

# History



## Quản lý lịch sử đọc

- Lấy danh sách các bài viết mà người dùng đã đọc từ bảng **Fact\_History**.
- Xóa hoặc quản lý lịch sử đọc của người dùng.

