**REVIEW DATA**

Multi class classification.

Ví dụ 1 số bài multi class

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Giá bitcoin hôm nay 18/12: Vượt 22.700 USD, Coinbase chuẩn bị cho thương vụ IPO | 2020-12-18 09:19:00 | https://vietnambiz.vn/gia-bitcoin-hom-nay-18-12-vuot-22700-usd-coinbase-chuan-bi-cho-thuong-vu-ipo-20201218084916326.htm | Giá bitcoin hôm nay tiếp tục tăng giá, thị trường điều chỉnh hàng loạt. Vào ngày 17/12, Coinbase công bố công ty này đang trình đơn đăng kí cho việc phát hành ra công chúng với Ủy ban Chứng khoán và Sàn giao dịch SEC. | banking,  macro,  stock |
| NHNN có đủ công cụ và nguồn lực để điều hành tỷ giá theo hướng ổn định | 2020-12-18 09:04:00 | https://ndh.vn/tien-te/nhnn-co-du-cong-cu-va-nguon-luc-de-dieu-hanh-ty-gia-theo-huong-on-dinh-1282289.html | Trong bối cảnh tỷ giá biến động khó lường, các doanh nghiệp xuất nhập khẩu cần chủ động sử dụng các công cụ phòng ngừa rủi ro, đặc biệt thông qua các sản phẩm phái sinh tiền tệ như hợp đồng kỳ hạn, hợp đồng hoán đổi lãi suất... | banking,  macro,  stock |

Rules:

1. Bài viết thuộc morning brief sẽ ưu tiên các bài theo kèm là mã chứng khoán của thể.

2. Các bài viết nói về nhiều mã chứng khoán + nhiều công ty sẽ có thể thuộc nhóm macro\_news hoặc stock\_news (thường sẽ để cả 2 nhóm như ví dụ, hoặc nếu review được kỹ thì chọn 1 trong hai). Nếu bài viết mà có nhắc đến nhiều mã chứng khoán thì sẽ chọn stock\_news, nếu ko nhắc đến mã chứng khoán sẽ chọn macro\_news.

3. Bài viết nào chỉ nhắc đến 1 công ty hoặc 1 mã chứng khoán thì xếp sang nhóm trong morning brief tương ứng (không chọn được nhóm sẽ cho vào others).

Phân công (review theo subcategory):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Sub-category | MongoDB field | Note |
| Phúc | Tin về thị trường chứng khoán Việt Nam  (Vietnamese stock market news) | category: stock\_market |  |
| Khối bất động sản  Real estate | real\_estate |  |
| Khối thực phẩm & đồ uống  Food and drink | retails |  |
| Bảo | Tin quốc tế  (International news) | category: international\_news |  |
| Khối năng lượng/ Dầu khí  Oil and Gas | energy |  |
| Khác  Others | others |  |
| Hoàng | Tin vĩ mô của Việt Nam  Macro news of Vietnam | category: macro\_news |  |
| Vingroup | vingroup |  |
| Khối ngân hàng  Banking group | banking |  |