

POST /v2/articles/{id}/views

Article: Increment Views

دراد هدهع رب ار صاخ هلاقم کی دیدزاب هدنرامش شیزافا هفیظو تنیو پدنا نی دوشیم (Single Page) هلاقم تایئزج هحفص دراو رب راک هک دوشیم ی ناو خارف ینامز آلوم عم دتم نی ا دیدج دادعت و هدش ماجنا (Atomic) سیب اتیدی ور میقتسم تروص هب دیدزاب شیزافا تایلمع دوشیم هدنادرگ رب هلصاف ال ب اهدیدزاب.

Request Overview

URL: /v2/articles/{id}/views

Method: POST

Controller: ArticleController@incrementViews

Middleware: authWithJwt

Access Control

- Middleware هورگ فی رع ت ق ب ط) دراد (JWT) تیوه زارح نکوت هب زاین.

Path Parameters

Parameter	Type	Description
id	integer	درفه برصحنم هسانش (یمازلا) رارق URL سردآ رد هک (Article ID) هلاقم دریگی.

Logic Details

تسار یزحرش هب شزادرپ دنور:

1. دروگر یوجتسج (Find or Fail):

- دوشیم هدفتسا `Article::findOrFail($id)` دتم زا
- یاطخ کی راکدوخ تروص هب لوارال، دشاب هتشان دوج و هسانش نیاب یاهلاقم رگا **404 Not Found** دوشیمن ارجا دک همادا و دنکیم باترپ درادناتسا

2. کیمتایشیزفا (Atomic Increment):

- دوشیم هدفتسا `increment('views')` دتم زا
- یرئوک کی امیقستسم روتسد نیاب `UPDATE articles SET views = views + 1 WHERE id = ...` و هدرک یریگولج Race Condition زا شور نیاب. دنکیم لاسرا سیباتید هب ... (تسین ددجم هریخذ و PHP رد شیریو، ننداوخ هب یزاین) دراد ییالاب سنمروفرب

3. خساپ تشگزاب:

- دوشیم هدنادرگزاب نامز بسچرب اب هارمه (هدش تیدپآ) دیدج یاهدیزاب دادعت

Response Structure

???? ???? (200 OK)

```
{
  "status": true,
  "time": 1715006000,
  "views": 1543 // شیزفا زا سپ دیدج دیدزاب دادعت
}
```

???? ???? ??? (404 Not Found)

طسوت) دشابن دوجوم سیباتید رد هلاقم هسانش رگا `findOrFail()`:

```
{
  "message": "No query results for model [App\\Models\\Article] 9999"
  // Exception Handler تامیظنت هب هتسب لوارال یاطخ درادناتسا راتخاس ای
}
```

Flowchart

Start Request



Find Article (findOrFail)



Exists?

No

Return 404

↓ Yes

Increment DB Column

```
UPDATE `views` = `views` + 1
```

↓

Return JSON

(New View Count)

Revision #1

Created 2025-12-09 06:18:00 UTC by Alireza

Updated 2025-12-09 06:18:27 UTC by Alireza