

RESOURCE

/v2/scrumboard/sprints

Sprint Hydration Logic

اچنای رد Hydration قطنم .دن تسه صخش مینامز یاهه زاب رد اه تراک یراده گن فورظ اه تن یرپسا ل خاد یاه تراک مامت راک دوخ تروص هب متسیس ، تن یرپسا تفایرد اب اریز تسا نیگنس رایسب دن کی مارجا اه آن کت کت یارب ار "Card Deep Hydration" دن یآرف و هدرک یشکاو ار آن

Fetch Sprint Data

↓

Step 1: Reports

Fetch `scrumboard_sprint_reports`

+ Hydrate Operator for each report

↓

Step 2: Cards Hydration (Heavy)

Decode `cards` JSON (Array of IDs)

Loop through Cards & Apply **Card Deep Hydration:**

(Members, Labels, Comments, Checklists, Attachments)

↓

Return Sprint with Full Nested Data

Get Sprints List

نآ ل خاد یاه تراک زاماک یاه یارآ ل ماش تسیل رد متیآ ره . دروب کی یاه تن یرپسا تسیل تفایرد . تسا تن یرپسا

URL: `/v2/scrumboard/sprints`

Method: GET

Controller: SprintController@index

Parameters

Parameter	Type	Location	Description
board_id	Integer	Query	دروب هسانش (یم ازلما) هطوبرم.
status	Integer	Query	رب رتلیف (یرای تخا) تنیرپسا تیعضو ساسا.

Response Structure

```
{
  "items": [
    {
      "id": 10,
      "board_id": 1,
      "title": "Sprint #4 - Login Refactor",
      "goal": "Improve security",
      "duration": "2 weeks",
      "status": 1,
      "created_at": "...",
      // تنیرپسا یاه شرازگ
      "reports": [
        { "id": 1, "note": "Daily meeting...", "operator": { ... } }
      ],
      // هدش Hydrate الماک (تنیرپسا لخاد یاه تراک)
      "cards": [
        {
          "id": 101,
          "title": "Login API",
          "members": [...],
          "labels": [...],
          "comments": [...],
          "checklists": [...],
          "attachments": [...]
        }
      ]
    }
  ],
  "meta": { "timestamp": 1733754000 }
}
```

Create Sprint

درک نییعت زین ار طبترم یاه تراک تسیل، داچیا هظحل رد ناوتیم. دیدج تنیرپسا کی داچیا

URL: /v2/scrumbboard/sprints

Method: POST

Controller: SprintController@store

Body Parameters

Parameter	Type	Description
board_id	Integer	دلاو دروب هسانش (یمازل)
title	String	تنیرپسا ناونع (یمازل)
duration	String	"2 weeks" (الثم) نامز تدم (یمازل)
goal	String	تنیرپسا فده (یرایتخا)
description	String	یلیمکت تاحیضوت (یرایتخا)
color	String	UI رد شیامن یارب گنر دک (یرایتخا)
cards	Array[Int]	اه تراک هسانش زا یاه یارآ (یرایتخا) لاثم. تنیرپسا نی هب لاصتا تهج [101, 102]

Success Response

```
{
  "payload": {
    "id": 11,
    "title": "New Sprint",
    "cards": [], // دشاب هدش لاسرا یدورو رد رگا تراک یاه تکجبا لماش ای
    "reports": [],
    ...
  },
  "meta": { "timestamp": 1733754000 }
}
```

Show Sprint Details

(اهشرازگ و اهتراك) اهتسب او یمامت هارمه هب صاخ تنی رپسا کی تایئزج هدهاشم

URL: /v2/scrumbboard/sprints/{id}

Method: GET

Controller: SprintController@show

Update Sprint

تنی رپسا ی اهتراك تسیل، دوش لاسرا `cards` رتماراپ رگا: مهم. تنی رپسا تاغالطا یناسرزوره ب (Sync) دوشیم نیزگیاج دیدج تسیل اب

URL: /v2/scrumbboard/sprints/{id}

Method: PUT / PATCH

Controller: SprintController@update

Body Parameters

Parameter	Type	Description
title	String	تنی رپسا ناوونع
status	Integer	(ویشرآ: 0، لاعف: 1 الثم) تیعضو
cards	Array[Int]	لاثم. اهتراك هسانش دیدج تسیل: [101, 105, 109]
...	...	Create دتم هباشم یاهدلیف ریاس (goal, color, duration, etc).

Success Response

```
{
  "payload": {
    "id": 11,
    "title": "Updated Title",
    "cards": [ ... ], // اهتراك دیدج تسیل
    ...
  },
  "meta": { "timestamp": 1733754000 }
```

```
}
```

Delete Sprint

تندرپسا طاب ترا طقف هكلب ،دنكىمن فذح ار اه تراك تاىلمع نىا .سىباتىد زا تندرپسا فذح
(دشاب ه دش لامعا ىرگىد تامىظنت سىباتىد رد هكنىا رگم) دربىم نىب زا ار

URL: `/v2/scrumbboard/sprints/{id}`

Method: DELETE

Controller: SprintController@destroy

Response

```
{  
  "payload": 1, // ه دش فذح ىا ه دروكر دادعت  
  "meta": { "timestamp": 1733754000 }  
}
```

Revision #1

Created 2025-12-09 12:25:17 UTC by Alireza

Updated 2025-12-09 12:26:44 UTC by Alireza