

بسمه تعالی

Agile Development Tools

axosoft

www.axosoft.com

Dr. Khorsand

Mohammadreza Rashidi



چرا Axosoft؟

نرم افزار axosoft برای مدیریت پروژه و کنترل خطا استفاده میشود که توسط شرکت axosoft توسعه داده شده است این نرم افزار با #c توسعه داده شده است.

لایسنس برنامه محدود است و نرم افزار غیر رایگان است.

همچنین اولین نسخه از نرم افزار در سال ۲۰۰۲ عرض شده است و نسخه stable فعلی آن ۱۸ است که در March 19, 2018 عرضه شده است.

نرم افزار محدود به پلتفرم خاصی نیست و cross-platform است.

این نرم افزار هم میتواند بر روی یک کامپیوتر اجرا شود و هم میتواند به عنوان سرویس دهنده نصب شود.

در نوامبر سال ۲۰۱۰ از سوی Microsoft Visual Studio Magazine برنده جایزه برای مدیریت پروژه و راه حل های مرتبط با Agile انتخاب شد.

ویژگی های Axosof؟

نرم افزار axosoft برای مدیریت پروژه و کنترل خطا استفاده میشود که توسط شرکت axosoft توسعه داده شده است این نرم افزار با #c توسعه داده شده است.

لایسنس برنامه محدود است و نرم افزار غیر رایگان است.

همچنین اولین نسخه از نرم افزار در سال ۲۰۰۲ عرض شده است و نسخه stable فعلی آن ۱۸ است که در March 19, 2018 عرضه شده است.

نرم افزار محدود به پلتفرم خاصی نیست و cross-platform است.

این نرم افزار هم میتواند بر روی یک کامپیوتر اجرا شود و هم میتواند به عنوان سرویس دهنده نصب شود.

در نوامبر سال ۲۰۱۰ از سوی Microsoft Visual Studio Magazine برنده جایزه برای مدیریت پروژه و راه حل های مرتبط با Agile انتخاب شد.

ویژگی های برنامه

توسعه دهندگان و مدیر پروژه ها میتوانند به صورت بصری وظایف تعریف شده، پیش نیاز های تعریف شده و ... داخل برد اسکرام نرم افزار تعریف کنند.

همچنین میتوان برای هر کار فرد یا افرادی را مشخص و زمان برای کار تعریف کرد.

نرم افزار قابلیت تعیین و تشخیصی روند کاری کارد ها برای پروژه ها مختلف را دارد.

میتوان به صورت روزانه از برد اسکرام گزارش تهیه کرد.

در پنل داشبورد میتوان وضعیتی از مدیریت پروژه و کارد ها را مشاهده کرد.

در پنل داشبورد قابلیت

– نمایش تاریخ های پروژه ها

– زمان بندی های تعیین شده برای کارد ها و پروژه ها

– سرعت توسعه پروژه

–

از دیگر ویژگی های این برنامه میتوان به وجود وب اپ که قابلیت ارتباط با

Vistual Studio –

TortosieSVN –

Gitlab –

Github –

... –

را دارد.

عکس های برنامه

This screenshot shows the 'Release Planner' interface in Axosoft. It displays a list of work items for a sprint, including their names, estimated hours, and remaining time. A detailed view of user allocation is shown on the right, listing users like Administrator, Admiral Pielt, and Stormtrooper TR-8R with their available and allocated hours.

ID	Name	Remaining Estor	Work Item Type
20	Rebuild the inner sanctum	20 hrs	Bug (Issue)
18	Built metal grate for exhaust ...	13 hrs	User Story (Feature)
15	Make exhaust port-less reactor	14 hrs - Total	User Story (Feature)
21	Update Imperial Codes	4 hrs	User Story (Feature)

This screenshot shows a similar view of the 'Release Planner' interface, highlighting different work items and user allocation details. The layout and data are consistent with the previous screenshot, showing the same sprint items and user resources.

This screenshot displays the 'New Dashboard' in Axosoft, providing a comprehensive overview of sprint performance. It includes a burndown chart, a speedometer, and a bar chart showing work done per user.

New Dashboard

Burndown: Shows the remaining work over time. Due Date: 5/31/2017. To finish on time: 5.54 Hours/day. Est. Completion: 5/26/2017. Actual Velocity: 9.75 Hours/day.

Speedometer: Shows the current velocity of 11.14 hrs/day, indicating 'Early: May 29'.

Work Done per user: A bar chart showing the actual duration in hours for each user.

Assigned To	Actual Duration (Hours)
Admiral...	~45
Captain...	~28
Stormtr...	~10

Summary Metrics:

- Current Velocity:** 11.14 hrs/day
- Required Velocity:** 8 hrs/day
- Work Remaining:** 72 Hours Remaining