Interní resource management

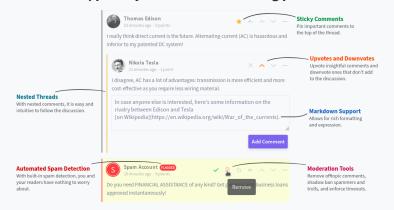
API

- chceme vytvořit interní API službu pro správu informací o projektech, členech projektů, činnostech, vykazováních atd.
- chceme nahradit Achievo, které není moc user-friendly
- chceme ho nahradit webovou aplikací, která obsluhuje znovupoužitelné API
- v této aplikaci chceme implementovat nějakou commenting service

Commento

- padl tu návrh na použití Commenta jako comment servisu
- používá se embednutím CDN do generované stránky, takže určitě použitelné pro dynamické stránky
- není zadarmo, platí se za měsíc a maximální počet požadavků na CDN za měsíc je 50 000
- **tady** je ceník

A fast, privacy-focused commenting platform



Timecamp

- byl tu návrh na průzkum možnosti nahrazení Achieva
 Timecampem
- ▶ řeší time tracking
- sleduje činnosti v projektech, takže pro Trask použitelný datový model
- je to SaaS, takže pokud chceme interní službu, tak není použitelný
- ▶ tady je ceník

© 0000091 Treckings X

← → ♂ ■ Bezpieczna | https://www.timecamp.com/app#/timesheets/timer TC | TC DEV | TC Reyments | Org | Tools | DEV reven/php | DEV DB | DEV C++ | VMs | Customers | Springt | Priv Inne zakladki O Timesheet ← Approvals - B Reports - ← Projects - Computer Time - - B Invoices - To-do Settings 🔞 • 🔏 Jakub Obzak • C Day Week Syncintegration Youv 🗘 v Chat support Today, Wednesday, 14 Feb. (> Submit for approval TIME STARTATOR & 1.00 2.00 3.00 4.00 5.00 6.00 7.00 8.00 9.00 10.00 11.00 12.00 13.00 54.00 15.00 16.00 17.00 13.00 19.00 20.00 21.00 22.00 23.00 Chat support s GDPR/RODO s 3h Olen 1240 1644 Payments, invoices, refunds handling s 30m 00s 13:10 13:40 Feedback analysis s 25m 00s 1245 1210 Department organization s 15m 00s 1230 1245 Agent training s 16.00m 11:00 12:30 Ticket support s 83h 30m 0800 1150 TOTAL 8h 44m (0.00 - 1644 Add new time entry Copy entries from previous timesheets

Frameworky

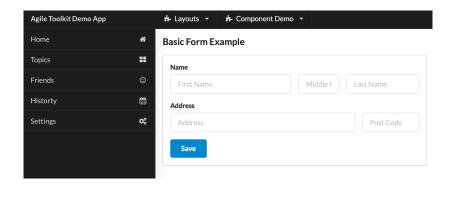
- vybíráme si framework, ve kterém napíšeme CRUD s lepším UI a zabudovaným API
- rozdělené podle jazyka, v kterém jsou implementované
- všechny jsou open-source a zadarmo
- uvažujeme jenom PHP a Node JS

PHP

- minimálně já (Petr N.) a Daniel bysme v tom byli schopní psát
- už je to trošku starší záležitost

Agile Toolkit

- OOP PHP framework
- odkaz na Github
- odkaz na jejich stránky
- řeší API, UI, persistenci, správu uživatelů
- vlastní knihovna pro generování grafů atd.
- db je MySQL (dal by se znovupoužít datový model z Achieva)
- není vývojově mrtvý
- i ty výchozí grafické výstupy z něj vypadají v pohodě



Node JS

- musel bych se doučit
- lepší do budoucna

Allcount JS

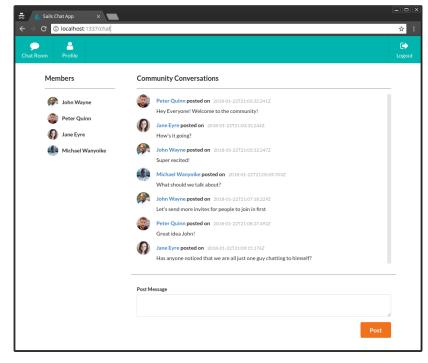
- odkaz na jejich stránky
- umí správu uživatelů, API, UI, CRUD
- od roku 2016 vývojově mrtvý
- lepší spíš pro prototypování než do produkce

Quorra JS

- odkaz na jejich stránky
- ▶ tady srovnání s Agile Toolkitem
- od roku 2018 vývojově mrtvá

Sails JS

- odkaz na jejich stránky
- nový framework postavený na Expressu
- použitím se dost podobá Railsům
- řeší API, UI, persistenci, správu uživatelů
- hezká dokumentace



Express JS

- dalo by se pracovat jenom s Expressem
- minimalistický framework pro Node JS
- srovnání se Sails JS

Shrnutí

Moji favoriti:

- 1. Agile Toolkit
- 2. Sails JS
- 3. Express JS
- ► ATK, když nebude vadit PHP
- Sail JS, když nebude vadit něco jako Ruby on Rails, v čem to bude rychle hotové
- jinak Express JS