

# Srovnání AyMINE s Redmine

AyMINE svou šíří záběru pokrývá výrazně větší procesní oblast, než je cílem Redmine. Cílem Easy redmine je být nástrojem projektového řízení. AyMINE naproti tomu má za cíl vytvořit prostor pro dlouhodobou správu informací, úkolů a povinností. V rámci projektového řízení se AyMINE zaměřuje na plnění potřeb standardů jako jsou ISO 21500 – Projektové řízení, ISO 20000 – Řízení služeb, PMBOK. Více se srovnání věnuje poslední oddíl.

## Vysvětlivky k tabulce

Informace jsou čerpány ze zdrojů:

- Redmine open source: [www.redmine.org](http://www.redmine.org),
- Easy redmine + doplňkové moduly: [www.easyredmine.com](http://www.easyredmine.com),
- AyMINE – dokumentace systému.

Hodnocení porovnává verze systémů a jejich doplňky v následujících verzích:

- *Redmine* – Open source verze bez provozního prostředí a podpory
- *Easy redmine* – porovnáváno s verzí Business (€12 za uživatele měsíčně<sup>1</sup>)
  - *Verze platform* – Verze Easy Redmine (€24 za uživatele měsíčně)
  - *Samostatné rozšíření* – Modul s funkcí je nabízen samostatně s dodatečnou cenou
- *AyMINE Cloud* – Verze s provozem v Cloud prostředí (€9 za uživatele měsíčně)

## Správa projektů a úkolů

	Redmine	 Easy Redmine	 AyMINE cloud
Řízení projektů	✓	✓	✓
Řízení práv pomocí rolí	✓ Práva podle činností	✓ Práva podle činností	✓ Práva podle oblastí, stavu objektů a činností
Správa úkolů v projektech	✓	✓	✓
Správa úkolů běžné denní agendy			✓
Správa zdrojů		✓	
Rozpočty		✓	ve vývoji
WBS – rozpad úkolů	✓	✓	✓
Vzorové úkoly			✓


<sup>1</sup> Easy Redmine nabízí i levnější model za € 6 osobu/měsíc. Tato verze ale funkcí odpovídá open source verzi, platba je za poskytnutí provozního prostředí. Z hlediska srovnání funkčnosti je proto ekvivalentní sloupci Redmine.

Šablony projektů			✓
Řízení komunikace požadavků			✓
Sdílené úkoly			✓
Podpora revizí a auditů			✓
Řízení rizik		Samostatné rozšíření	✓
Řízení problémů			✓

## Prvky uživatelského rozhraní

	Redmine	 Easy Redmine	Ay AyMINE cloud
Kalendář	✓	✓	✓
Gantův diagram	✓	✓	ve vývoji
Diskuzní skupiny	✓	✓	✓ Zaměřené na revize a připomínkování
Správa dokumentů a souborů		Samostatné rozšíření	
Multijazyková podpora	✓	✓	✓ Rozhraní i data
Projektový dashboard	✓	✓	✓
Dashboard helpdesku			✓
Dashboardy pro agilní vývoj		✓	
Soukromé poznámky a značky			✓

## Správa informací

	Redmine	 Easy Redmine	Ay AyMINE cloud
Sdílení textů a informací	✓	✓	✓
Správa dokumentů		✓	Ve vývoji
Dokumentace systémů		✓ Verze platform	✓
Podpora analýzy požadavků		samostatné rozšíření	✓
Podpora analýzy architektury a organizace			✓
Synchronizace s Enterprise architect			✓

## Další moduly

	Redmine	 Easy Redmine	 AyMINE cloud
Helpdesk a ticketing		Verze platform	
Expertní nástroje projektového řízení		✓	Ve vývoji
B2B CRM		Verze platform	
Emailová upozornění	✓	✓	✓
Integrace s verzovacími systémy typu CVS	✓	✓	
Integrace s Visual Studio	✓	✓	
Integrace s nástroji na automatické testování	✓	✓	
LDAP konektor	✓	✓	
Synchronizace úkolů a kontaktů do Outlooku		samostatné rozšíření / plugin	✓
Podpora obecného kalendáře – akce a události			✓
Synchronizace do mobilního telefonu / Thunderbird aj.			✓
Výkazy práce		samostatné rozšíření	✓
Konfigurační databáze (CMDB)			✓
Správa aktiv (majetku)			✓
Evidenc schopností a dovedností pracovníků			✓
Definice týmů			✓
Podpora týmového rozhodování a hlasování			✓
Podpora vedení porad			✓
Otevřené rozhraní pro vlastní moduly			✓
Podpora metodik a směrnic			✓

## Shrnutí

### Redmine

Open source nástroj byl vyvinout pro projektové řízení. Za jeho vývojem stála zejména komunita vývojářů a díky tomu má nástroj podporu pro vývojové prostředí a nástroje. Není rozvíjen tak, aby směřoval splňoval potřeby obecné podpory společnosti.

Původ a zaměření se významně odráží i v systému řízení práv, které počítá v rozlišení základních oprávnění, ale nezohledňuje životní cyklus dat a nepočítá ani s dlouhodobě uchovávanými informacemi, kde se předávají odpovědnosti.

### Easy redmine

Komerční nadstavba nad Redmine obsahuje zejména výrazné zlepšení vizuální stránky (grafy, dashboardy) a nástroje pro pohodlnější práci s objekty. Vedle toho ale vyvíjejí i moduly pro lepší správu požadavků a lidí, helpdesku a tiketů. Nejvýznamější výhodou rozšíření jsou nástroje pro vedoucí projektů podpora souvisejících činností (např. plánování zdrojů).

Kromě rozšíření poskytuje provozovatel prostředí, takže v ceně systému je možnost používat Easy Redmine jednoduše, bez technického zázemí a zkušeností.

V oblasti řízení se Easy redmine drží logiky open source základu.

### AyMINE

AyMINE se zaměřuje zejména na dlouhodobou dokumentaci a podporu práce podle metodik projektového řízení a analýzy. AyMINE ale není výhradně ani primárně systém pro řízení projektů – Podporuje organizaci práce stejně tak v projektech i mimo ně – projekty nemají výsadní postavení. Stejnou funkčnost, jako pro oblast řízení projektů, poskytuje pro oblast řízení jiných oblastí firemní agendy – správy majetku, řízení rizik, obecného a strategického managementu, GDPR atd.

Řízení práv v AyMINE nejenom pečlivě rozlišuje oblasti, kde má kdo co právo vidět a spravovat, je ale také úzce spjato s životním cyklem objektů, aby byla zajištěna ochrana dat pro potřeby revizí a auditů.