ПРИЛОЖЕНИЕ: Проектна документация на софтуерния продукт "4amManager".

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

Министерство на Образованието и Науката Варна

ПОДРОБНА ДОКУМЕНТАЦИЯ

за разработка на софтуерен продукт "4amManager"

- 1. Пълно име на продукта: 4amManager.
- 2. Изпълнители: Мария Щерева, Цветина Ангелова
- 3. Цел, очаквани резултати и рискове:

а) Цел на проекта:

Основната цел на проекта е да се разработи софтуерен продукт за управлението на проекти и отпуски от потребителските профили на служителите на една компания. Също така има система на разпределяне на екипите и ролите в организацията. При разработката на софтуера Изпълнителите се съобразиха с общите принципи и правила за поддържането на такъв продукт.

Конкретните цели на проекта включват:

- осигуряване на информация за всички социални и възрастови групи в единен софтуерен продукт с предоставяне на лесен и бърз достъп до желаната информация;
- подпомагане и автоматизиране на дейността на отпускната система

b) Очаквани резултати:

- удобен интерфейс;
- оторизация на потребител;
- база от данни, съхраняваща информация за отпуски, проекти, екипи, потребители, регистрирали се в уеб приложението;

- безплатно разпространение;
- достъп до софтуера от всякакви мобилни и настолни устройства;

с) Рискове:

• Организационни рискове:

- Неразбиране на проблематиката и/или грешна интерпретация;
- Не добра координация между различните крайни потребители на системата;
- Неподходящо организирани данни и управление на информацията;
- Липса или неподходящи успешни практики в решението.

• Технически рискове:

- Сигурност на информацията;
- Сигурност на достъпа;
- Неадекватен модел на схемата на базата от данни;
- Процедури по резервиране на информацията и аварийно възстановяване;
- Експертна поддръжка.

5. Изисквания за отчетност

Продуктът се разработва с техника на ИЗПЪЛНИТЕЛИТЕ. Всеки етап от разработката се отчита при Учителя, отговорен за конкретната Област. ИЗПЪЛНИТЕЛИТЕ спазват изискванията да представят програмната реализация и документация към нея.

6. Развитие в бъдещето

Изпълнителите имат положителна нагласа за развитието на софтуера. Следват да се добави развитие на базата данни, възможностите за профил, добавяне на файлове и изпращане на имейл към електронна поща за потвърждение на регистрирания потребител. Разпространението на софтуера ще бъде безплатно за потребителския профил. Подобрения в дизайна и някои характеристики и опции се предвиждат.

Документацията е съставена от ИЗПЪЛНИТЕЛИТЕ:

(Мария Щерева)
(Цветина Ангелова









