

Опыт характеристики понятий в двух программных системах

Артем Горбунов,
Яндекс,
тел.: (812) 633-36-00, доб. 8652,
agorbunov.spb@yandex.ru,
artsg.livejournal.com

ВВЕДЕНИЕ

Задачи

- Новый проект
 - Разобраться самому
 - Составить краткую документацию

ПРОЕКТЫ

Проекты

- Система оценки качества поиска
- Система мониторинга

Результат характеристики

- Использование ISO 15926 позволило наглядно описать понятия в случае системы мониторинга
- Однако в случае системы оценки качества поиска, небольшое количество базовых понятий ведет к большой длине цепочки понятий, и трудности ее восприятия

Система оценки качества поиска

- Поискový запрос
- Страница
- Релевантность
- Оценка ассессора

Система мониторинга

- Проект
- Состояние проекта
- Оповещение
- Сообщение

**ЧТО ПОМОГАЕТ
В ХАРАКТЕРИЗАЦИИ**

Что помогает в характеризации

- Логическая парадигма из книги BORO
- Этапы анализа

Логическая парадигма из книги BORO

- Восстановление иерархии вторичных субстанций.
- Сильный паттерн "класс - экземпляр": класс класса, множественная классификация.
- Сильный паттерн "класс - подкласс": множественная специализация.
- Состояние как темпоральная часть, событие как трехмерный объект.
- Множественная классификация отношения между объектами.

Этапы характеристики

- Индивидуальный объект
- Класс, определяемый пользователем
- Класс, определяемый системой
- Класс метамодели