

Модель Захмана

Модель Захмана

	Данные	Функции	Сеть
бизнес-среда			
концептуальная модель предприятия			
логическая модель информационной системы			
технологическая модель			
детальная модель			
функционирующая ИС			

Расширенная модель Захмана

		Данные ЧТО	Функции КАК	Дислокация, сеть ГДЕ	Люди КТО	Время КОГДА	Мотивация ПОЧЕМУ	
Бизнес-руководители	Планировщик	Список важных понятий и объектов	Список основных бизнес-процессов	Территориальное расположение	Ключевые организации	Важнейшие события	Бизнес-цели и стратегии	Сфера действия (контекст)
	Владелец, менеджер	Концептуальная модель данных	Модель бизнес-процессов	Схема логистики	Модель потока работ (workflow)	Мастер-план реализации	Бизнес-план	Модель предприятия
	Конструктор, архитектор	Логические модели данных	Архитектура приложений	Модель распределенной архитектуры	Архитектура интерфейса пользователя	Структура процессов	Роли и модели бизнес-правил	Модель системы
ИТ-менеджеры и разработчики	Проектировщик	Физическая модель данных	Системный проект	Технологич. архитектура	Архитектура презентации	Структуры управления	Описания бизнес-правил	Технологическая (физическая) модель
	Разработчик	Описание структуры данных	Программный код	Сетевая архитектура	Архитектура безопасности	Определение временных привязок	Реализация бизнес-логики	Детали реализации
		Данные	Работающие программы	Сеть	Реальные люди, организации	Бизнес-события	Работающие бизнес-стратегии	Работающее предприятие
		Данные	Функции, Процессы	Сеть, расположение систем	Люди, организации	Время, расписание	Мотивация	

Модели	Данные	Функции	Работы (сетевая структура)
Цели, масштаб проекта	Список того, что важно для бизнеса	Список процессов бизнеса	Список областей бизнеса
Модель бизнеса	· диаграммы · · сущность-связь ·	Диаграммы потоков данных	Связь работ
Модель информационной системы	Модель данных	Иерархия функций	Модель архитектуры системы
Технологическая модель	Проектирование данных	Модель организационных единиц	Оборудование. программное обеспечение
Детальное представление	Полное описание модели данных	Описание программ	Схемы адресации и используемых протоколов
Функционирование системы	Данные	Функции	Связи

МОДЕЛИ РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ