

Логическая модель  
подход Data Vault 2.0

Спутник Заказа (sat_order)		
PK Суrрогатный_ключ_заказа	order_hash_id	dIdentificator
Товар_заказа	order_desc	dDescription
Количество_товаров_заказа	order_prod_qnt	dQuantity
Дата-время_доставки_заказа	order_dttm	dDateTime
Дата-время_загрузки	load_dttm	dDateTime
PK Дата_начала_действия	eff_dt	dDate
Дата_окончания_действия	exp_dt	dDate
Код_Источника	src_cd	dCode

Связь склада заказа (lnk_storage_order)		
PK Суrрогатный_ключ_связи	order_strg_hash_id	dIdentificator
FK Суrрогатный_ключ_заказа	order_hash_id	dIdentificator
FK Суrрогатный_ключ_склада	strg_hash_id	dIdentificator
Дата-время_загрузки	load_dttm	dDateTime
Код_Источника	src_cd	dCode

Заказ (hub_order)		
PK Суrрогатный_ключ_заказа	order_hash_id	dIdentificator
Номер_заказ	order_num	dIdentificator
Дата-время_загрузки	load_dttm	dDateTime
Код_Источника	src_cd	dCode

Связь заказа клиента (lnk_order_client)		
PK Суrрогатный_ключ_связи	clnt_order_hash_id	dIdentificator
FK Суrрогатный_ключ_заказа	order_hash_id	dIdentificator
FK Суrрогатный_ключ_клиента	clnt_hash_id	dIdentificator
Дата-время_загрузки	load_dttm	dDateTime
Код_Источника	src_cd	dCode

Связь сотрудника заказа (lnk_employee_order)		
PK Суrрогатный_ключ_связи	emp_order_hash_id	dIdentificator
FK Суrрогатный_ключ_заказа	order_hash_id	dIdentificator
FK Суrрогатный_ключ_сотрудника	emp_hash_id	dIdentificator
Дата-время_загрузки	load_dttm	dDateTime
Код_Источника	src_cd	dCode

Клиент (hub_client)		
PK Суrрогатный_ключ_клиента	clnt_hash_id	dIdentificator
Идентификатор_клиент	clnt_id	dIdentificator
Дата-время_загрузки	load_dttm	dDateTime
Код_Источника	src_cd	dCode

Связь пол клиента (lnk_clnt_sex)		
PK Суrрогатный_ключ_связи	clnt_sex_hash_id	dIdentificator
FK Суrрогатный_ключ_пол	sex_hash_id	dIdentificator
FK Суrрогатный_ключ_клиента	clnt_hash_id	dIdentificator
Дата-время_загрузки	load_dttm	dDateTime
Код_источника	src_cd	dCode

Пол (hub_sex)		
PK Суrрогатный_ключ_пол	sex_hash_id	dIdentificator
Пол_идентификатор	sex_id	dIdentificator
Дата-время_загрузки	load_dttm	dDateTime
Код_источника	src_cd	dCode

Спутник Пол (sat_client)		
PK Суrрогатный_ключ_клиента	sex_hash_id	dIdentificator
Пол_расшифровка	sex_desc	dDescription
Дата-время_загрузки	load_dttm	dDateTime
Дата_окончания_действия	exp_dt	dDate
Код_Источника	src_cd	dCode

Спутник Сотрудники (sat_employee)		
PK Суrрогатный_ключ_сотрудника	emp_hash_id	dIdentificator
Сотрудник_фамилия	emp_last_name	dName
Сотрудник_имя	emp_name	dName
Сотрудник_отчество	emp_middle_name	dName
Сотрудник_дата_рождения	emp_birthday_dt	dDate
Дата-время_загрузки	load_dttm	dDateTime
PK Дата_начала_действия	eff_dt	dDate
Дата_окончания_действия	exp_dt	dDate
Код_Источника	src_cd	dCode

Связь Сотрудник должность (lnk_employee_position)		
PK Суrрогатный_ключ_связи	emp_pstn_hash_id	dIdentificator
FK Суrрогатный_ключ_сотрудник	emp_hash_id	dIdentificator
FK Суrрогатный_ключ_дрожность	pstn_hash_id	dIdentificator
Дата-время_загрузки	load_dttm	dDateTime
Код_источника	src_cd	dCode

Должность (hub_position)		
PK Суrрогатный_ключ_должность	pstn_hash_id	dIdentificator
Идентификатор_должности	pstn_id	dIdentificator
Дата-время_загрузки	load_dttm	dDateTime
Код_источника	src_cd	dCode

Спутник Клиент (sat_client)		
PK Суrрогатный_ключ_клиента	clt_hash_id	dIdentificator
Клиент_фамилия	clnt_last_name	dName
Клиент_имя	clnt_name	dName
Клиент_отчество	clnt_middle_name	dName
Клиент_адрес	clnt_adress_desc	dDescription
Клиент_телефон	clnt_phone_desc	dDescription
Клиент_дата_рождения	clnt_birthday_dt	dDate
Дата-время_загрузки	load_dttm	dDateTime
PK Дата_начала_действия	eff_dt	dDate
Дата_окончания_действия	exp_dt	dDate
Код_Источника	src_cd	dCode

Город (hub_city)		
PK Суrрогатный_ключ_город	city_hash_id	dIdentificator
Идентификатор_город	city_id	dIdentificator
Дата-время_загрузки	load_dttm	dDateTime
Код_источника	src_cd	dCode

Связь город Клиент (lnk_client_city)		
PK Суrрогатный_ключ_связи	clnt_city_hash_id	dIdentificator
FK Суrрогатный_ключ_город	city_hash_id	dIdentificator
FK Суrрогатный_ключ_клиента	clnt_hash_id	dIdentificator
Дата-время_загрузки	load_dttm	dDateTime
Код_источника	src_cd	dCode

Спутник Город (sat_position)		
PK Суrрогатный_ключ_сотрудника	city_hash_id	dIdentificator
Город_название	city_desc	dName
Дата-время_загрузки	load_dttm	dDateTime
PK Дата_начала_действия	EFF_dt	dDate
Дата_окончания_действия	exp_dt	dDate
Код_Источника	src_cd	dCode

Спутник Должность (sat_position)		
PK Суrрогатный_ключ_сотрудника	pstn_hash_id	dIdentificator
Должность_расшифровка	pstn_desc	dDescription
Дата-время_загрузки	load_dttm	dDateTime
PK Дата_начала_действия	eff_dt	dDate
Дата_окончания_действия	exp_dt	dDate
Код_Источника	src_cd	dCode