Размещение фалов в проекте

/doc - документация проекта

/src - исходные тексты

Основной Solution - src\NpoMash.Erm\NpoMash.Erm.Hrm\HRM.sln, стартовый проект – Tests\NpoMash.Erm.Hrm.Tests.AppWin необходимо установить после checkout

Каждый может создать и использовать свой Solutuion вместо единого, в данном случае не следует размещать его в svn

Программные модули

* IntecoAG.Erm – Модули для размещения классов общих с Erm, данный модуль имитирует реальные модули ERM для упрощения интеграции в дальнейшем
  + IntecoAG.Erm – Основной модуль
* FM – Папка
  + Order – Папка
* fmCOrder – Класс
* HRM – Папка
  + Organisation – Папка
    - Department- Класс в папке Organisation
  + HrmSalaryPayType - Класс в папке HRM
  + IntecoAG.Erm .Web - запчасти для Web от IntecoAG.Erm
  + IntecoAG.Erm.Win - запчасти для Win от IntecoAG.Erm
* IntecoAG.XafExt – Модули для размещения классов независящих от ERM и предназначенные дл я общего расширения XAF
  + IntecoAG.XafExt – Основной модуль
  + IntecoAG.XafExt.Web – запчасти для Web
  + IntecoAG.XafExt.Win – запчасти для Win
  + IntecoAG.XafExt.Tests – модули для тестирования работоспособности IntecoAG.XafExt
* NpoMash.Erm – Модули НПО для работы с ERM
  + NpoMash.Erm.Hrm – Модули для расширения функциональности и интеграции с А1-персонал
* Salary -Папка
  + HrmAccountOperation
  + HrmMatrix
  + HrmMatrixAllocPlan
  + HrmMatrixAllocResult
  + HrmMatrixCell
  + HrmMatrixColumn
  + HrmMatrixRow
  + HrmPeriod AllocParameter
  + HrmPeriodOrderControl
  + HrmTimeSheet
  + HrmTimeSheetDep
* HrmPeriod – класс в NpoMash.Erm.Hrm
  + - NpoMash.Erm.Hrm – Основной модуль
    - NpoMash.Erm.Hrm.Web – запчасти для Web
    - NpoMash.Erm.Hrm.Win – запчасти для Win
    - NpoMash.Erm.Hrm.Tests – модули для тестирования работоспособности NpoMash.Erm.Hrm

Логическая модель по модульно

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Логическая модель** | **Бизнес модель** | **Атрибуты** | **Примечание** |
| **Hrm::HrmPeriod** | Период | Year  Month  Status  *Matrixs* | *Status:*   * открыт * закрыт |
| **HrmMatrix** | Матрица & РезультатРаспределения | *Period*  Type  TypeMatrix  GroupDep(????)  *Rows*  *Columns* | *Type:*   * матрица * результат распределения   *TypeMatrix:*   * плановая * приведенная * матрица резерва   *GroupDep(???)*   * КБ * ОЗМ |
| **HrmMatrixAllocPlan** | Матрица | Variant  Status(???) | *Variant* – номер итерации  *Status:*   * открыта(???) * сохранена * утверждена * закрыта (???)   У плановой матрицы всегда статус «Утверждена»? |
| **HrmMatrixAllocResult** | РезультатРаспределения | Variant  Status(???)  *AccountOperations* | Статус результата распределения не отслеживаем, бухгалтерия после процедуры распределения звонит. |
| **HrmMatrixColumn** | - | *Matrix*  *Department*  *Cells*  Sum |  |
| **HrmMatrixRow** | - | *Matrix*  *Order*  *Cells*  Sum |  |
| **HrmMatrixCell** | ЯчейкаМатрицы | *Column*  *Row*  Time  Summ |  |
| **HrmAccountOperation** | БухПроводка | *AllocResult*  Debit  Credit  *PayType*  *Department*  *Order*  *Cell* |  |
| **Order::FmCOrder** | Заказ | Code  TypeControl  TypeConstancy  NormKB  NormOZM | *TypeControl:*   * Трудоемкость+ФОТ * ФОТ * Неконтролируемый   *TypeConstancy:(наличие пост. шифра заказа)*   * 0 * 1 |
| **Organization::Department** | Подразделение | Code  GroupDep | *GroupDep*   * КБ * ОЗМ |
| **HrmTimeSheet** | Факт(табель) | *TimeSheetDeps* |  |
| **HrmTimeSheetDep** | ФактПодр | *TimeSheet*  *Department* |  |
| **HrmPeriodAllocParameter** | Параметры расчета | Status  *PayTypes*  *OrderControls* | *Status:*   * Открыт для редактирования * Утвержден список контролируемых заказов * Утверждены параметры расчета |
| **HrmPeriodOrderControl** | Контроль заказа | *AllocParameter*  *Order*  TypeControl  NormKB  NormOZM | *TypeControl:*   * Трудоемкость+ФОТ * ФОТ * Неконтролируемый |
| **HRM::HrmSalaryPayType** | Код оплаты | Code  Name  *PeriodAllocParameters* |  |