### 业务字段

业务字段和常规字段并没有太大区别，可以这样理解：业务字段就是一定有业务含义的常规字段。

#### 计量单位

提供计量单位的维护功能，用于表示与其相比较的同种量的大小的约定定义和采用的特定量。约定地赋予计量单位以名称和符号；对于一些同量纲的量，即使它们不是同种量，其单位可有相同的名称和符号。

特殊属性：

对应的物料字段：选择单位对应的物料字段。

单位换算类型：选择单位的换算类型，可选固定换算率、浮动换算率。

#### 基本计量单位

提供单据转换中基本计量单位的维护功能，通过指定的物料字段实现计量单位和基本计量单位的换算。

#### 基本单位数量

提供单据转换中基本单位数量的维护功能，通过指定的物料字段实现数量和基本单位数量的单位换算。数量可参看数量。

#### 数量

提供对数量的维护功能，通过关联单位，实现业务逻辑及精度控制。

特殊属性：

**数值范围：**控制字段录入数值的长度范围，格式时[最小值，最大值]，如不确定最大值和最小值，用Min()、Max()代替。

**整体精度**：维护整数部分和小数部分的总体长度，默认值为23。

**小数精度：**维护小数部分的长度，默认值为10。

**为零显示：**控制录入值为零是，是否展示零或展示为空。

**不显示尾零：**控制忽略小数部分末尾的零，即不显示尾零。

**控制精度：**取关联单位的精度控制。

**列表字段汇总类型：**控制列表底部合计行显示字段的汇总数据，默认值为不汇总，支持设置的汇总类型包括合计、最小值、最大值、平均值、计数。

应用举例：

**列表选中行合计和列表合计行合计字段区别：**

列表选项中设置的的是列表选中行合计，和列表底部的合计行不是一回事，列表合计字段要在BOS设计器字段属性“列表字段汇总类型”中设置为“合计”，设置后的字段会在列表选项中显示，同时在合计行显示合计。在选项中勾选后，列表选择多行时，按ctrl键移动鼠标时，光标附近会弹出提示框显示选中行合计字段的合计。

**显示格式化字符串：**维护字段显示格式，如百分比显示%，则设置为P。

**是否显示递增/减按钮：**控制字段右端显示递增递减按钮，点击递增或递减数值。

**是否启用区域格式设置：**控制字段按区域格式中设置中的我的格式和时区控制的数值展示样式，如千分位展示

**汇总至上级字段：**字段添加至单据体/子单据体后，可设置汇总至上级字段，设置上级字段后，单据体分录行字段汇总至该字段，该上级字段属性中需设置即时触发更新时间。

关联单位：选择关联的单位字段。

对应的基本单位数量字段：选择对应的基本单位数量字段。

应用举例：

**单据体数值型字段汇总至单据头字段**

1、单据可以使用单据体字段属性“汇总至上级字段”，选择单据头字段，设置单据体字段属性勾选即时触发值更新事件。

2、可以使用服务配置实现，例如现在要把单据体的"分录整数"字段(Key = FEntryInteger)，合计到单据头的"整数"(Key = FInteger)，需按如下步骤实现：

1）  在单据体的实体服务规则上，增加一个新规则：通知分录整数进行计算：  
    1.1  设置规则条件 = "FEntryInteger = FEntryInteger"；  
    1.2  规则条件成立时，调用服务：调用字段值更新服务；通过此服务，调用单据头整数的值更新服务；  
2） 在单据体删除行菜单上，增加一个服务：调用字段值更新服务；也是调用单据头整数的值更新服务；  
3） 设置单据头的整数字段的值更新事件，增加一个新服务：计算定义公式的值并填写到指定列：FInteger = sum(FEntryInteger)

注：如果表体两个字段汇总到表头的两个字段做运算，可以参考上述第2点实现。

例如目前单据体上有【毛利率】【销售额】【毛利】三个字段，现在按以下步骤配置实现计算总毛利率：

1、在单据头也增加三个字段，分别为，总毛利率、毛利合计、销售额合计，

2、分别对单据体的【销售额】【毛利】字段属性，设置汇总至上级字段，分别选择销售额合计、毛利合计，并勾选即时触发值更新事件。

3、配置单据头实体服务规则：

1）  增加一个新规则：

    1.1  设置规则条件： 销售额合计ID=销售额合计ID and 毛利合计ID=毛利合计ID

    1.2  规则条件成立时，调用服务：调用字段值更新服务；勾选总毛利率；

2） 在单据体删除行菜单、复制行菜单上，增加一个服务：调用字段值更新服务；也是勾选总毛利率；

3） 设置单据头的棕毛利率字段的值更新事件，增加一个新服务：计算定义公式的值并填写到指定列：总毛利率=毛利合计/销售额合计

#### 单价

提供价格的维护功能。属性可参看数量、金额。

#### 金额

提供金额的维护功能。

特殊属性：

关联币别：设置关联币别字段，通过币别可以公开显示币别符号或精度控制。

#### 折扣率

提供财务信息折扣率的维护功能。属性可参看数量、金额。

#### 折扣额

提供财务信息折扣额的维护功能。属性可参看数量、金额。

#### 金额大写控件

提供大写金额的维护功能，可将金额字段数据转换成大写。

特殊属性：

金额字段：选择要转换大写样式的金额字段。

大写样式：选择大写样式，可选中文人民币样式、英文美元样式。

#### 批次

提供返回物料批号功能。批号/序列号属性是定义批号/序列号编码规则数据来源中的元素，比如日期、常量、流水号、编号、基础资料（客户、部门、物料、仓库、业务员、供应商等）、辅助资料。功能可参看帮助手册[供应链](ms-its:E:\培训资料\Default.chm::/K3helpsupchain.html) > [库存管理](ms-its:E:\培训资料\Default.chm::/STKML.html) > [库存操作手册](ms-its:E:\培训资料\Default.chm::/STKCZSC.html) > [基础设置](ms-its:E:\培训资料\Default.chm::/STKJCSZ.html) > 批号管理。

特殊属性：

录入模式：选择批号的录入模式，可选仅批号主档、批号主档和文本、仅文本。

对应的物料字段：选择对应的物料字段。

启用批号校验：是否启用批号校验。

批号关联字段和校验设置：设置单据保存时的批号校验规则。

#### 序列号子单据体

提供基础资料的序列号维护功能。

#### 红蓝字

提供标识单据的红蓝字状态功能。单据上添加红蓝字字段，单据菜单集合添加红字、蓝字按钮，分别绑定红字、蓝字操作。

#### 跨组织业务类型

提供多组织业务类型维护功能。