

创新发展 管理提升

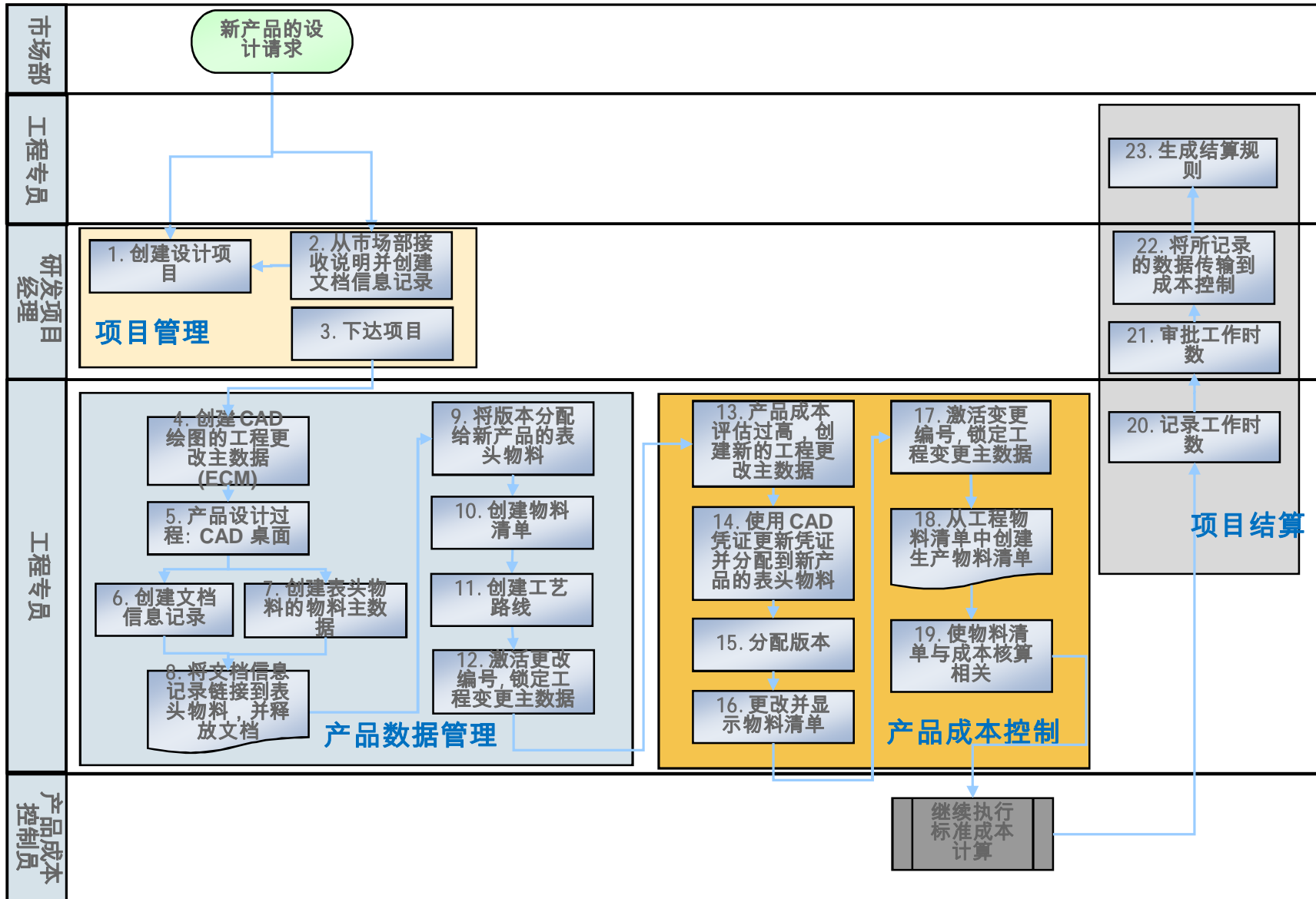
内部产品开发SAP系统演示

SAP 张坤
2010.12.10

THE BEST-RUN BUSINESSES RUN SAP™



内部产品开发流程详述



1.创建设计项目:CJ20N



生成项目

生成项目

项目定义	P-00002
描述	项目:产品开发
开始	13.08.2009
完成日期	03.09.2009
项目参数文件	YBP1000 项目:产品设计(PLM)

模板

版本	
项目定义	
标准项目定义	P-10000

带 WBS 凭证

模板参数文件数据

有作业

<input checked="" type="checkbox"/> 组件	<input checked="" type="checkbox"/> 关系
<input checked="" type="checkbox"/> PS 文本	<input checked="" type="checkbox"/> 里程碑
<input checked="" type="checkbox"/> 凭证	

工作清单 模板

工作清单: 说明

- 项目
- 最后处理项目
 - product design

设计项目可手工创建，也可以使用标准项目定义或其他可行性项目中的模板

1. 创建设计项目:CJ20N



项目构造器

项目结构: 描述 | 标识

- 项目: 产品开发 P-00002
 - 产品设计 P-00002
 - 计划 P-00002-01
 - 规格设计 P-00002-02
 - 开发 P-00002-03
 - 测试和生产 P-00002-04
 - 试运行 P-00002-05

标识和视图选择

WBS 元素: P-00002 | 产品设计

明细: [图标]

总览: [图标]

基本数据 | 日期 | 分配 | 控制 | 用户字段 | 管理员 | 上级 | 进度 | 长文本 | 客户项目

项目类型: 01 WBS 元素类型 A | 简明ID: P-00002

优先级: [输入框] | 项目汇总

状态

系统状态: CRTD [图标]

用户状态: [输入框]

责任

负责人: [输入框]

申请人号码: [输入框]

负责成本中心: [输入框] | [输入框]

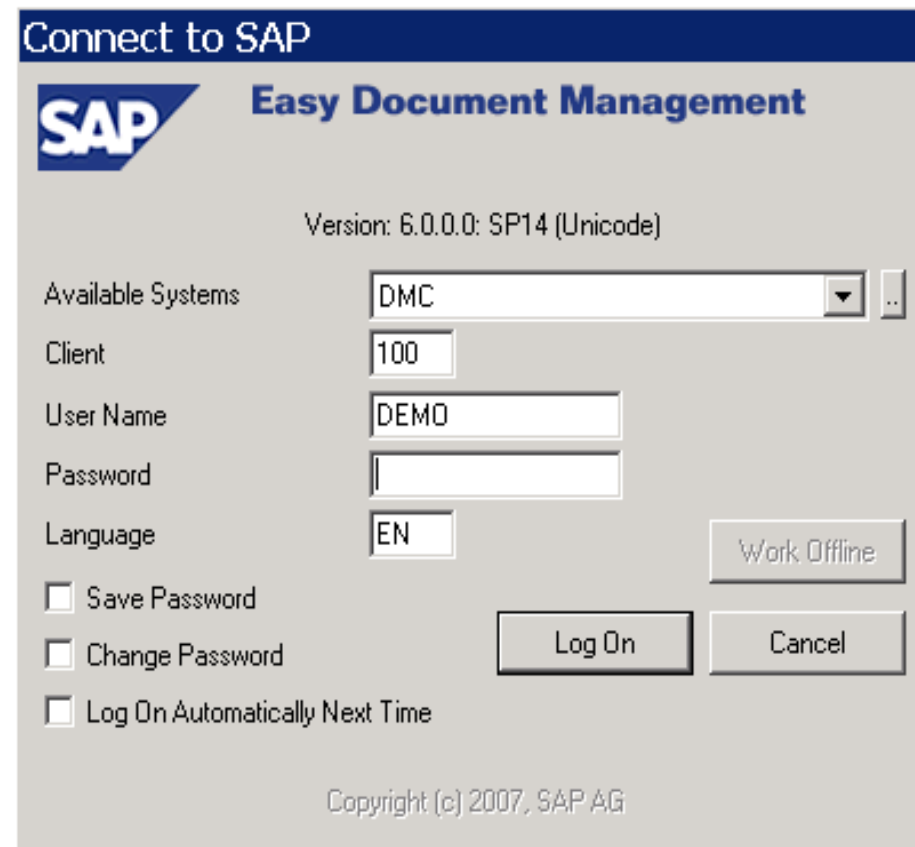
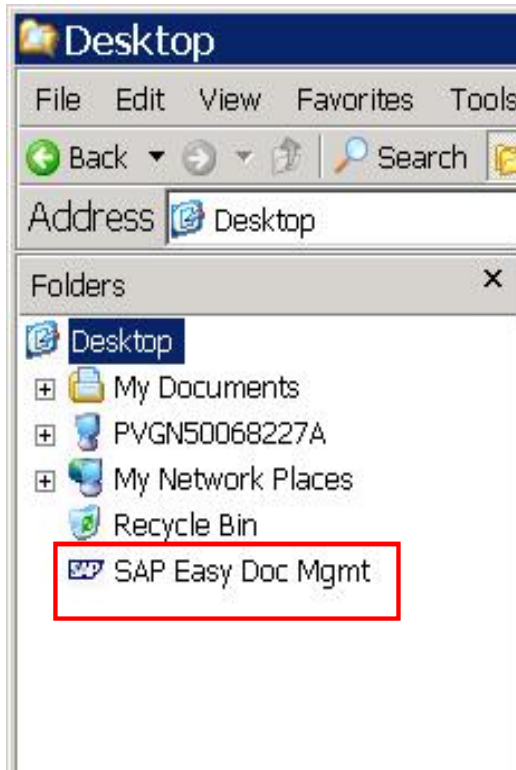
请求成本中心: [输入框] | [输入框]

请求公司代码: [输入框]

加工标志

- 计划元素
- 科目设置元素
- 开票元素
- 组合 WBS 要素

2.从市场部接收说明并创建文档信息记录: 通过EasyDM



2.从市场部接收说明并创建文档信息记录: 通过EasyDM



The screenshot displays the SAP Easy Document Management (EasyDM) interface. The main window is titled "Create Document" and has three tabs: "Document Data", "Object Links", and "Technical Details". The "Document Data" tab is active, showing fields for "Document Type" (Office-Documents (YBO)), "Description" (新产品的规范), "Status" (In Work (IW)), "User Name" (DEMO), and "Change Number". Below these are sections for "Additional Data" and "Original Files". The "Original Files" section shows a table with columns "S...", "App...", "Storage Loc...", and "File Name". One file is listed: "DOC DMS_C1_ST SPEC_EN_ZH.BG.doc".

A second, smaller "Create Document" window is overlaid on the main one, showing the "Object Links" tab. This window has tabs for "Purchase Order Item", "Equipment Master", "Material Master", and "WBS Element". It contains a table with columns "WBS Element" and "Description". Two rows are visible, both with "P-00002" in the "WBS Element" column and "<new link>" in the "Description" column.

A red box highlights the "Object Links" tab in the main window. The bottom of the main window shows "1 documents" and an "OK" button. The bottom of the smaller window shows "OK", "Cancel", and "Apply" buttons.

3. 下达项目: CJ20N



项目构造器: 项目P-00002

项目结构: 描述	标识
项目: 产品开发	P-00002
产品设计	P-00002
YBO 10000000005 01 000	YBO 10000000
MicrosoftWord	DOC
计划	P-00002-01
规格设计	P-00002-02
开发	P-00002-03
测试和生产	P-00002-04
试运行	P-00002-05

标识和功能

凭证	YBO 100000000005
描述	
功能:	

Document in _DEMO02 (Read-Only) - M

File Edit View Insert Format Tools Table

步骤2中链接到P-00002的文件(关于新产品的设计)在此显示, 可以直接在SAP中通过Microsoft word®打开文件

项目(P) 编辑(E) 转到(G) 附加(X) 设置(S) 系统(Y) 帮助(H)

- 选择(L)
- 状态(S) **下达到(R)**
- 日期(T)
- 成本(C)
- 可用性(V)
- 确认/替代(I)
- WBS 元素(B)
- 网络(N)
- 活动(Y)
- 组件(P)
- 取消(A) F12

- 锁定(O)
- 解冻(N)
- 订单接收(D)
- 技术性完成(T)
- 最后发票(B)
- 关闭(C)
- 删除标志(L)
- 用户状态(W)
- 系统/用户状态(Y) Ctrl+F1

图选择

P-00002

数据 控制数据 管理 长文本

状态

系统状态	REL
用户状态	

选择下达到后, 项目的状态发生改变

4.创建 CAD 绘图的工程更改主数据 (ECM): CC01



创建更改主记录:修改表头

对象类型 对象 替代日期

更改编号 新产品F426
不带批准码的修改主记录

描述

有效起始期

权限组

更改原因

状态信息

更改编号状态

用途

删除标记

管理数据

创建日期	<input type="text"/>	创建者	<input type="text"/>
更改于	<input type="text"/>	更改者	<input type="text"/>

本次演示中，不使用任何批准码。而是等到有效起始期时，立即批准 ECM 中的所有更改。因此，一开始我们在有效起始期中输入一个距未来很远的日期。要批准 ECM 时，将初始批准日期更改为实际批准日期。

5.创建文档信息记录: 通过EasyDM



Create Document

Document Data | Object Links | Technical Details

SAP Easy Document Management

Main Data

Document Type: Office-Documents (YBO)

Description: 产品F426的CAD绘图

Status: In Work (IW)

User Name: DEMO

Change Number: 500000000004

Additional Data

Characteristic	Value
----------------	-------

Original Files

S...	App...	Storage Loc...	File Name
<input checked="" type="checkbox"/>		DMS_C1_ST	CAD_Drawing_New_Product_EN_ZH.doc

OK Cancel Apply

文档信息记录的创建参考了
步骤5创建的更改编号
(ECM)

6. 创建表头物料的材料主数据: CDESK



CAD 桌面

☰ 打开 调用清单 刷新 SAP视图

工作目录

更改编号

SAP视图 凭证清单

☰ ☒ 编辑 原始 物料 物料物料单 显示选项

基于文档的结构	描述	用户	状态
---------	----	----	----

在 CAD 桌面屏幕中，选择打开并选择你要处理的文件

CAD 桌面

☰ 查找

凭证	JAILING-F426
文档类型	KPR
凭证部分	000
文档版本	00

7.创建表头物料的材料主数据: CDESK



SAP视图 凭证清单

物料 物料物料单 显示选项

基于文档的结构

- JAILING-F426/KPR/000/00
 - JAILING-S21_1/KPR/000/00
 - JAILING-S22_1/KPR/000/00
 - JAILING-R122_1/KPR/000/00
 - JAILING-R128_1/KPR/000/00
 - JAILING-R120_1/KPR/000/00
 - JAILING-S23_1/KPR/000/00
 - JAILING-S25_1/KPR/000/00
 - JAILING-S124_1/KPR/000/00
 - JAILING-R20_1/KPR/000/00
 - JAILING-R27_1/KPR/000/00
 - JAILING-H20_1/KPR/000/00
 - JAILING-H21_1/KPR/000/00

创建

- 在后台创建
- 分配
- 选择物料链接
- 显示
- 更改

物料	用户	状态
A(427)	DEMO	IW
L1P52FMI_1	DEMO	IW
虚拟件_1	DEMO	IW
批次管理先进先出,进口件_1	DEMO	IW
供应商寄售存类型物料_1	DEMO	IW
原材料120,质量管理功能_1	DEMO	IW
半成品23,分包功能_1	DEMO	IW
半成品25,外部采购半品_1	DEMO	IW
半成品124,分装类产品_1	DEMO	IW
原材料20_1		
原材料27,PD,包装类物料_1		
原材料,有序列号管理,外		
原材料,批次管理,先进先出		

文档的结构显示如上, 选择头文件 JAILING-F426/KPR/000/00, 然后选择物料菜单并在子菜单中选择创建来创建表头物料

创建物料 (初始屏幕)

选择视图 组织级别 数据

物料	f426
行业领域	M 机械工程
物料类型	FERT 成品
更改编号	
复制从...	
物料	

8.通过CDESK创建表头物料的材料主数据的系统前提



显示凭证：基本数据 过程/设计作图 (KPR)

状态日志

文档
凭证: JAILING-F426 部分 000 文档版本 00
删除标志 凭证结构 CAD 标识 层次结构

文档数据 描述 对象链接 原件

文档数据
描述 金悍JH125-7A(427)
文档状态 IW 工作中 未批准
CM 相关性
用户 DEMO demo demo
实验室/办公室
更改编号 有效起始日
权限组

上级文档
凭证 类型 部分 版本

原件

在CAD系统中，你已经完成了新摩托车(金悍JH125-7A(427))的设计并且利用CAD界面在SAP ERP系统中生成了相对应的文档。

9.将文档信息记录链接到表头物料，并释放文档: 通过 EasyDM



Document Description	File Name	Status Description	Type
产品F426的CAD绘图	CAD_Drawing_New_P...	工作中	YBO
新产品的规范	SPEC_EN_ZH.BG.doc	工作中	YBO

Change Document

Document Data | Object Links | Technical Details

SAP Easy Document Management

采购订单项目 | 设备主数据 | 物料主数据 (1) | WBS 元

Material Number	Description
F426	金焊JH125-7A(427)
	<new link>

Change Document

Document Data | Object Links | Technical Details

SAP Easy Document Management

Main Data

Document Type: 办公文件 (YBO)

Description: 产品F426的CAD绘图

Status: 已下达 (RE)

User Name: DEMO | Version: 01

Change Number: 5000000000004

Additional Data

Characteristic	Value
----------------	-------

Original Files

S...	App...	Storage Loc...	File Name
<input checked="" type="checkbox"/>	DOC	DMS_C1_ST	CAD_Drawing_New_Product_EN_ZH.doc

OK | Cancel | Apply

10.将版本分配给新产品的表头物料: CC11



物料版次(A) 编辑(E) 转到(G) 系统(Y) 帮助(H)

创建物料版次： 细目

物料	F426	金悍JH125-7A(427)_1
修订等级		
更改编号	5000000000004	新产品F426
版次	A	
有效期从	2009.09.04	

12.创建物料清单: CDESK



显示物料 BOM: 通用项目总览

物料: 金悍JH125-7A(427)_1
 工厂: 嘉陵摩托工厂
 可选的 BOM:

基于文档的CAD设计和工程结构清单的物料清单被创建, 用途为工程/设计

项目	ICt	组件	部件描述	数量	Un
0010	L	S21 1	发动机总成JL1P52FMI_1	1	PC
0020	L	S22 1	半成品22, 虚拟件_1	1	PC
0030	L	R122 1	原材料122,批次管理先进先出,	1	PC
0040	L	R128 1	原材料128,供应商寄售存类型	1	PC
0050	L	R120 1	原材料120,质量管理功能_1	1	PC
0060	L	S23 1	半成品23, 分包功能_1	1	PC
0070	L	S25 1	半成品25,外部采购半品_1	1	PC
0080	L	S124 1	半成品124,分装类产品_1	1	PC
0090	L	R20 1	原材料20_1	1	PC
0100	L	R27 1	原材料27,PD,包装类物料_1	1	PC
0110	L	H20 1	原材料, 有序列号管理, 外购	1	PC
0120	L	H21 1	原材料,批次管理, 先进先出,	1	PC

13. 通过CDESK 创建物料清单的系统前提



显示文档结构：通用项目总览

新的条目 抬头 有效性

凭证: JAILING-F426 KPR 000 00
金悍JH125-7A(427)

凭证 一般的

项目	Ict	凭证	Ty.	Dpt	Vr	部件描述	有效起始日	有效至	更
0010	D	JAILING-S21_1	KPR	000	00	发动机总成JL1P52FMI_1	2009.08.16	9999.12.31	
0020	D	JAILING-S22_1	KPR	000	00	半成品22, 虚拟件_1	2009.08.16	9999.12.31	
0030	D	JAILING-R122_1	KPR	000	00	原材料122, 批次管理先进先出	2009.08.16	9999.12.31	
0040	D	JAILING-R128_1	KPR	000	00	原材料128, 供应商寄存存类型	2009.08.16	9999.12.31	
0050	D	JAILING-R120_1	KPR	000	00	原材料120, 质量管理功能_1	2009.08.16	9999.12.31	
0060	D	JAILING-S23_1	KPR	000	00	半成品23, 分包功能_1	2009.08.16	9999.12.31	
0070	D	JAILING-S25_1	KPR	000	00	半成品25, 外部采购半品_1	2009.08.16	9999.12.31	
0080	D	JAILING-S124_1	KPR	000	00	半成品124, 分装类产品_1	2009.08.16	9999.12.31	
0090	D	JAILING-R20_1	KPR	000	00	原材料20_1	2009.08.16	9999.12.31	
0100	D	JAILING-R27_1	KPR	000	00	原材料27, PD, 包装类物料_1	2009.08.16	9999.12.31	
0110	D	JAILING-H20_1	KPR	000	00	原材料, 有序列号管理, 外购	2009.08.16	9999.12.31	
0120	D	JAILING-H21_1	KPR	000	00	原材料, 批次管理, 先进先出,	2009.08.16	9999.12.31	

在CAD系统中，你已经完成了新摩托车(金悍JH125-7A(427))的设计并且利用CAD界面在SAP ERP 系统中生成了相对应的文档。在新的摩托车中的所有组件在SAP ERP 系统中都有一个物料号码和一个相对应的文档凭证。从CAD设计流程中演变出来的新摩托车的物料清单结构在SAP系统中通过文档清单体现。

14. 创建工艺路线: CA01



创建 路径: 概览

物料 F426 金悍JH125-7A(427)_1

表头一览

GrC	任务清单描述	工厂	用...	状...	计...	从批量	到批量	单位	删...
1	金悍JH125-7A(427)_1	1000	2	1		0	99,999,999	PC	<input type="checkbox"/>

创建 路径: 工序细节

物料 F426 金悍JH125-7A(427)_1 组计数器 1

工序

操作/活动 子工序

工作中心 / 工厂 ASSEM-1 / 1000 摩托装配生产线-1

控制键值 YBP1 无自动收货, 计算成本, 生产排程, 打印, 确认

标准文本码 总装

长文本存在

标准值

基本数量

作业/工序计量单位

休息

计量单位转换

表头	单位	工序	UoM
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="PC"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="PC"/>

<=>

	标准值	Un	作业类型	有效性
准备	<input type="text"/>	MIN	3	<input type="text"/>
机器	<input type="text" value="1"/>	MIN	1	<input type="text"/>
工时	<input type="text" value="1"/>	MIN	11	<input type="text"/>

业务处理

15. 激活更改编号, 锁定工程变更主数据: CC02



更改变更主档: 修改表头

对象类型 | 对象 | 替代日期 | 品 | 更改 | 打印 | 退出

更改编号: 500000000004 | 新产品F426
不带批准码的修改主记录

描述

有效起始期	2009.09.04		选择轮班日期, 把有效起始期改为今天
权限组			
更改原因	初始产品设计		

状态信息

更改编号状态	1 激活的	把状态改为2(未激活)
<input checked="" type="checkbox"/> 用途		
<input type="checkbox"/> 删除标记		

管理数据

创建日期	2009.08.14	创建者	DEMO
更改于		更改者	

16.产品成本评估过高，创建新的工程更改主数据: CC01



显示变更主档: 修改表头

对象类型 | 对象 | 替代日期

更改编号: 500000000005 F426: 降低成本
不带批准码的修改主记录

描述

有效起始期: 2009.09.06
权限组:
更改原因: 初识设计的成本太高

状态信息

更改编号状态: 1 激活的
 用途
 删除标记

管理数据

创建日期: 2009.08.16 创建者: DEMO
更改于: 更改者:

17.使用 CAD 凭证更新凭证并分配到新产品的表头物料: 通过EasyDM



文档信息可以有不同的版本，不同的版本可以链接不同的对象

The screenshot displays the SAP Easy Document Management interface. On the left, a context menu is open for a document, with the 'Create New Version' option highlighted. The main window shows a table of document versions:

Document Description	File Name	Status Desc...	Type	Document Number	Version
产品F426的CAD绘图	CAD_Drawing_New_P...	已下达	YBO	10000000006	01
产品F426的CAD绘图	CAD_Drawing_New_P...	工作中	YBO	10000000006	02
新产品的规范	SPEC_EN_ZH.BG.doc	工作中	YBO	10000000005	01

The 'Change Document' dialog box is open, showing the 'Main Data' tab. The 'Change Number' field is highlighted with a red box and contains the value '500000000005'. The 'Version' field contains '02'. Below the dialog, the 'Original Files' table is visible, with the file 'CAD_Drawing_after_Design_change_EN_BG.doc' highlighted in red:

S...	App...	Storage Loc...	File Name
✓	DOC	DMS_C1_ST	CAD_Drawing_after_Design_change_EN_BG.doc

18.分配版本: CC11



显示物料版次 : 总览

按版次排序 | 按日期排序 | 按更改号排序

物料: F426 金悍JH125-7A(427)_1

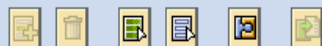
修正级	有效期从	更改编号	更改编号描述
A	2009.09.04	5000000000004	新产品F426
B	2009.09.06	5000000000005	F426: 降低成本

显示变更主档: 对象: 概览

对象类型 | 对象 | 替代日期

更改编号: 5000000000005 F426: 降低成本
不带批准码的修改主记录

对象 | 凭证 | 物料 | 等级 | 物料 BOM



对象类型	对象	描述	L文本	对象描述
文档	1000000000006	/YB0/000/02		产品F426的CAD绘图
物料	F426			金悍JH125-7A(427)_1

19.更改并显示物料清单: CS02



更改物料 BOM: 初始屏幕

物料: F426
 工厂: 1000 嘉陵摩托工厂
 BOM用途: 2 工程/设计
 可选的 BOM:

有效性
 更改编号: 5000000000005
 有效起始日: 2009.08.16
 版次:

根据新版本CAD绘图的更改, 删除较贵的组件0060 S23_1, 用较便宜的组件S23_2来替代

项目	ICt	组件	部件描述	数量	Un	Asm	Sls	有效起始日	有效至	更改编号
0010	L	S21_1	发动机总成JL1P52FMI_1	1	PC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2009.08.16	9999.12.31	
0020	L	S22_1	半成品22, 虚拟件_1	1	PC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2009.08.16	9999.12.31	
0030	L	R122_1	原材料122, 批次管理先进先出	1	PC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2009.08.16	9999.12.31	
0040	L	R128_1	原材料128, 供应商寄售存类型	1	PC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2009.08.16	9999.12.31	
0050	L	R120_1	原材料120, 质量管理功能_1	1	PC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2009.08.16	9999.12.31	
0060	L	S23_1	半成品23, 分包功能_1	1	PC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2009.08.16	9999.12.31	
0070	L	S25_1	半成品25, 外部采购半品_1	1	PC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2009.08.16	9999.12.31	
0080	L	S124_1	半成品124, 分装类产品_1	1	PC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2009.08.16	9999.12.31	
0090	L	R20_1	原材料20_1	1	PC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2009.08.16	9999.12.31	
0100	L	R27_1	原材料27, PD, 包装类物料_1	1	PC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2009.08.16	9999.12.31	
0110	L	H20_1	原材料, 有序列号管理, 外购	1	PC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2009.08.16	9999.12.31	
0120	L	H21_1	原材料, 批次管理, 先进先出,	1	PC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2009.08.16	9999.12.31	
0130	L	S23_2	半成品23, 分包功能_2	1	PC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2009.09.06	9999.12.31	5000000000005

20. 激活变更编号, 锁定工程变更主数据: CC02



更改主数据(C) 编辑(E) 转到(G) 附加(X) 设置(S) 环境(N) 系统(Y) 帮助(H)

更改变更主档: 修改表头

更改编号: 5000000000005 F426: 降低成本
不带批准码的修改主记录

描述

有效起始期	2009.09.06		选择轮班日期, 把有效起始期改为今天
权限组			
更改原因	初识设计的成本太高		

状态信息

更改编号状态	1 激活的	把状态改为2(未激活)
<input checked="" type="checkbox"/> 用途		
<input type="checkbox"/> 删除标记		

管理数据

创建日期	2009.08.16	创建者	DEMO
更改于		更改者	

21.从工程物料清单中创建生产物料清单: CS01



创建物料 BOM: 初始屏幕

创建变式...

物料: F426
 工厂: 1000 嘉陵摩托工厂
 BOM用途: 1 生产
 可选的 BOM:

有效性 复制从...

更改编号: 物料 F426
 有效起始日: 工厂 1000 嘉陵摩托工厂
 版次: BOM用途 2 生产
 可选的 BOM:

有效性

更改编号:
 有效起始日: 2009.08.16
 版次:

重新编号

创建物料 BOM: 通用项目总览

子项目 新的条目 抬头 有效性

物料: F426 金悍JH125-7A(427)_1
 工厂: 1000 嘉陵摩托工厂
 可选的 BOM: 1

物料 凭证 一般的

项目	Ict	组件	部件描述	数量	Un
0010	L	S21_1	发动机总成JL1P52FMI_1	1	PC
0020	L	S22_1	半成品22, 虚拟件_1	1	PC
0030	L	R122_1	原材料122, 批次管理先进先出	1	PC
0040	L	R128_1	原材料128, 供应商寄售存类型	1	PC
0050	L	R120_1	原材料120, 质量管理功能_1	1	PC
0070	L	S25_1	半成品25, 外部采购半成品_1	1	PC
0080	L	S124_1	半成品124, 分装类产品_1	1	PC
0090	L	R20_1	原材料20_1	1	PC
0100	L	R27_1	原材料27, PD, 包装类物料_1	1	PC
0110	L	H20_1	原材料, 有序列号管理, 外购	1	PC
0120	L	H21_1	原材料, 批次管理, 先进先出,	1	PC
0130	L	S23_2	半成品23, 分包功能_2	1	PC

22. 使物料清单与成本核算相关: CS02



更改物料 BOM: 项目: 所有数据

物料	F426	金悍JH125-7A(427)_1
工厂	1000	嘉陵摩托工厂
可选的 BOM	1	

基本数据 | 状态/长文本 | 管理员 | 凭证分配

BOM 项目	
项目编号	0010
组件	S21_1 发动机总成JL1P52FMI_1
项目类别	L 库存项目
项目 ID	00000001

项目文本	
行 1	<input type="text"/>
行 2	<input type="text"/>

项目状态	
<input checked="" type="checkbox"/> 工程/设计	
<input checked="" type="checkbox"/> 生产相关	
<input type="checkbox"/> 工厂维护	
备件指示符	<input type="checkbox"/>
与销售相关	<input type="checkbox"/>
成本核算标识相关	<input checked="" type="checkbox"/>

补充数据	
物料供应标识	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> 散装物料	
<input type="checkbox"/> 物料主数据大量物料	
生产仓储地点	<input type="text"/>
供应区域	<input type="text"/>

23.记录工作时数: CAT2



时间表(T) 编辑(E) 转到(G) 附加(X) 环境(N) 系统(Y) 帮助(H)

时间表: 数据输入视图

人员编号: 999302 赵千 成本中心: 1501 研发
 数据输入期间: 2009.08.10 - 2009.08.16 星期: 33.2009

工作清单

发送方中心	发送者业务处...	活动类	发送定单	项目	发送方基金	SdrFncArea	发件人许可

数据条目范围

LT 范围	活动类	接收方 WBS 要素	接收者订单	A/A...	总计	MO ...	TU 0...	WE ...
	9	P-00002-03			8		8	

24. 审批工作时数: CATS_APPR_LITE



列表(L) 编辑(E) 转到(G) 系统(Y) 帮助(H)

批准工作时间

姓名	人员编	日期	状	F/S	帐户分配	AAbdt	一般接收者	编号	MU	活动	A/A类型	创建日期
赵千	999302	2009.08.11	△		WBS 元素	开发	P-00002-03	8	H	9	0801	2009.08.16
		2009.08.10	△	☒	WBS 元素	开发	P-00002-03	0	H	9	0801	2009.08.16
☐999302								8		H		
☐								8		H		

批准工作时间

姓名	人员编	日期	状	F/S	帐户分配	AAbdt	一般接收者	编号	MU	活动类	A/A类型	创建日期
赵千	999302	2009.08.11	☑		WBS 元素	开发	P-00002-03	8	H	9	0801	2009.08.16
		2009.08.10	△	☒	WBS 元素	开发	P-00002-03	0	H	9	0801	2009.08.16
☐999302								8		H		
☐								8		H		

25.将所记录的数据传输到成本控制: CAT7



☰ 列表(L) 编辑(E) 转到(G) 设置(S) 附加(X) 系统(Y) 帮助(H)

☑ [] | ◀ ▶ | ↶ ↷ | 🔄 🏠 🛑 | 📄 📄 📄 | 📄 📄 📄 | ✖ 🔄

CATS: 传输到控制

↔ ⏪ ⏩ 🔍 🖨️ 🗑️ ⚙️ ⚡ ⏪ ⏩ 选择 保存 ⓘ

人员编号	日期	Sts	文档编号	小时	短文本
999302	2009.08.11	30	82	8.00	

26.将所记录的数据传输到成本控制: CAT7



执行计划/实际/差异: 概览

计划/实际/差异

— 航行

数值类型

期间/年度

交易货币

业务事务

 **选择调用报告, 显示项目实际成本的明细内容**

对象	全年			
	计划	实际的	差异	差异 %
PRJ P-00002 项目:产品开发	0	480	480-	●/○
WBS P-00002 产品设计	0	480	480-	●/○
WBS P-00002-03 开发	0	480	480-	●/○
结果				

显示项目的实际成本的明细内容

可用 S_ALR_87013532 来查看项目的实际成本

凭证 主记录

格式 1SAP 凭证日期/对象/成本要素/价值
 对象 PRJ P-00002 项目:产品开发
 成本要素 94309000 至 94309000 开发
 过帐日期 * 至 *

凭证日期	OTy 对象	成本要素	CO范围货币值	COCr	业务货币值	交易货币
2009.08.10	WBS P-00002-03	94309000	160.00	CNY	160.00	CNY
2009.08.11	WBS P-00002-03		320.00	CNY	320.00	CNY
			480.00	CNY	480.00	CNY
			480.00	CNY	480.00	CNY

显示项目的实际成本的明细内容

选择 保存

人员编号	日期	Sts	文档编号	小时	短文本
999302	2009.08.11	30	82	8.00	

27.生成结算规则: CJB2



生成结算规则: WBS 元素

或者

 项目

 或者

 WBS 要素

带有层次

参数

期间

 会计年度

处理

测试运行

 明细清单

生成结算规则: WBS 元素

基本清单

项目定义	P-00002	项目:产品开发
带有层次	X	
成本控制范围	1000	嘉陵集团
期间	8	
会计年度	2009	
功能	执行	
处理状态	更新运行	
无错误完成处理		

处理目录	对象编号
已处理的	6
*	6

谢谢!



No part of this publication may be reproduced or transmitted in any form or for any purpose without the express permission of SAP AG. The information contained herein may be changed without prior notice.

Some software products marketed by SAP AG and its distributors contain proprietary software components of other software vendors.

Microsoft, Windows, Excel, Outlook, and PowerPoint are registered trademarks of Microsoft Corporation.

IBM, DB2, DB2 Universal Database, System i, System i5, System p, System p5, System x, System z, System z10, System z9, z10, z9, iSeries, pSeries, xSeries, zSeries, eServer, z/VM, z/OS, i5/OS, S/390, OS/390, OS/400, AS/400, S/390 Parallel Enterprise Server, PowerVM, Power Architecture, POWER6+, POWER6, POWER5+, POWER5, POWER, OpenPower, PowerPC, BatchPipes, BladeCenter, System Storage, GPFS, HACMP, RETAIN, DB2 Connect, RACF, Redbooks, OS/2, Parallel Sysplex, MVS/ESA, AIX, Intelligent Miner, WebSphere, Netfinity, Tivoli and Informix are trademarks or registered trademarks of IBM Corporation.

Linux is the registered trademark of Linus Torvalds in the U.S. and other countries.

Adobe, the Adobe logo, Acrobat, PostScript, and Reader are either trademarks or registered trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.

Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation.

UNIX, X/Open, OSF/1, and Motif are registered trademarks of the Open Group.

Citrix, ICA, Program Neighborhood, MetaFrame, WinFrame, VideoFrame, and MultiWin are trademarks or registered trademarks of Citrix Systems, Inc.

HTML, XML, XHTML and W3C are trademarks or registered trademarks of W3C®, World Wide Web Consortium, Massachusetts Institute of Technology.

Java is a registered trademark of Sun Microsystems, Inc.

JavaScript is a registered trademark of Sun Microsystems, Inc., used under license for technology invented and implemented by Netscape.

SAP, R/3, SAP NetWeaver, Duet, PartnerEdge, ByDesign, Clear Enterprise, SAP BusinessObjects Explorer and other SAP products and services mentioned herein as well as their respective logos are trademarks or registered trademarks of SAP AG in Germany and other countries.

Business Objects and the Business Objects logo, BusinessObjects, Crystal Reports, Crystal Decisions, Web Intelligence, Xcelsius, and other Business Objects products and services mentioned herein as well as their respective logos are trademarks or registered trademarks of SAP France in the United States and in other countries.

All other product and service names mentioned are the trademarks of their respective companies. Data contained in this document serves informational purposes only. National product specifications may vary.

The information in this document is proprietary to SAP. No part of this document may be reproduced, copied, or transmitted in any form or for any purpose without the express prior written permission of SAP AG.

This document is a preliminary version and not subject to your license agreement or any other agreement with SAP. This document contains only intended strategies, developments, and functionalities of the SAP® product and is not intended to be binding upon SAP to any particular course of business, product strategy, and/or development. Please note that this document is subject to change and may be changed by SAP at any time without notice.

SAP assumes no responsibility for errors or omissions in this document. SAP does not warrant the accuracy or completeness of the information, text, graphics, links, or other items contained within this material. This document is provided without a warranty of any kind, either express or implied, including but not limited to the implied warranties of merchantability, fitness for a particular purpose, or non-infringement.

SAP shall have no liability for damages of any kind including without limitation direct, special, indirect, or consequential damages that may result from the use of these materials. This limitation shall not apply in cases of intent or gross negligence.

The statutory liability for personal injury and defective products is not affected. SAP has no control over the information that you may access through the use of hot links contained in these materials and does not endorse your use of third-party Web pages nor provide any warranty whatsoever relating to third-party Web pages.