**Interface**

**rpt\_ITCNDTS\_GET\_EPIA\_14**

**Use Case**

**变更记录**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 章节号 | 章节名称 | 变更原因 | 变更内容描述 | 变更日期 | 版本 |
| All | All | 新建 | 初版 | 2011-10-28 | 0.01a |
|  |  |  |  |  |  |
| All | All | 修改 | 将旧表对应到新表 | 2011-12-13 |  |
|  |  | 修改 | 将数据库名修改为HPIMES | 2012-2-20 |  |
|  |  | 修改 | 用RealEPIA替代原来的EPIA | 2012-3-9 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**目录**

[0 前言 4](#_Toc307576976)

[0.1 Introduction 4](#_Toc307576977)

[0.2 References 4](#_Toc307576978)

[1 Use Cases 4](#_Toc307576979)

[1.1 rpt\_ITCNDTS\_GET\_EPIA\_14 4](#_Toc307576980)

[1.1.1 数据流向 4](#_Toc307576981)

[1.1.2 Input Tables/Files 4](#_Toc307576982)

[1.1.3 Output Tables/Files 4](#_Toc307576983)

[1.1.4 Execution mechanism 4](#_Toc307576984)

[1.1.4.1 Program(s) 4](#_Toc307576985)

[2 Question 6](#_Toc307576986)

[3 Appendix 6](#_Toc307576987)

# 前言

本文档用于定义FA – Image Download Interface 部分的业务需求，作为规格设计与程序设计的依据；读者为iMES 项目的用户，设计人员，开发人员和质检人员。

## Introduction

* rpt\_ITCNDTS\_GET\_EPIA\_14

Image Download结束之后调用FIS 的Stored Procedure，从FIS DB下载EPIA信息

## References

# Use Cases

## rpt\_ITCNDTS\_GET\_EPIA\_14

Image Download结束之后调用FIS 的Stored Procedure，从FIS DB下载EPIA信息

### 数据流向

FIS 🡺Image

### Input Tables/Files

* [LocalMaintain]
* [HPIMES]..[Product]、[ProductLog]
* [DOA]..[SnoDet]、[SnoLog]

### Output Tables/Files

N/A

### Execution mechanism

Image Download结束之后调用FIS 的Stored Procedure，从FIS DB下载EPIA信息

#### Program(s)

1. [HPIMES]. [dbo].[ rpt\_ITCNDTS\_GET\_EPIA\_14]

**Description**:

Image Download结束之后调用FIS 的Stored Procedure，从FIS DB下载EPIA信息

**Parameter(s)**:

@sno varchar(20), --Customer SN

**Flow**:

|  |
| --- |
| 1. 根据sno检索FA.Product信息，如果存在，则获取以下信息 |
| if exists (select CUSTSN from Product (nolock) where CUSTSN=@sno )    Station='66' and Status='1':代表download pass的记录数  Station='66' and Status='0':代表download fail的记录数 |
| 1. 根据sno和Tp='DOASNO'检索DOA.SnoDet信息，如果存在，则获取以下信息 |
| else if exists (select Sno from DOA..SnoDet(nolock) where Tp='DOASNO' and Sno=@sno)  begin  select @id=SnoId from DOA..SnoDet(nolock) where Sno=@sno and Tp='DOASNO'  select @wc=WC from DOA..SnoLog(nolock) where SnoId=@id order by Cdt  select @wc2=WC from DOA..SnoLog (nolock) where SnoId=@id and WC='70' and IsPass='12'  select @pass=count(\*) from DOA..SnoLog(nolock) where SnoId=@id and WC='66' and IsPass='1'  select @fail=count(\*) from DOA..SnoLog(nolock) where SnoId=@id and WC='66' and IsPass='0'  end |
| 1. 返回结果信息 |
| if @station = '73' and @Remark = '1'  @wc = '74':FIS反映没有见过  返回：select 'Y',@pass,@fail  否则返回：select 'N',@pass,@fail |

# Question

2011-12-13

1. 新的db涉及中不存在与LocalMaintain对应的新表，请确认是否需要增加

Answer：等待确认 12.21

B、@wc=’74’:FIS的人反应没有见过，请确认是否继续保留

Answer：保留

# Appendix