**2PP Input**

**Use Case**

F

**修订历史**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 章节号 | 章节名称 | 变更原因 | 变更内容描述 | 变更日期 | 版本 |
| 过程描述 |  | IE需求 | Mantis1632 | 2013-01-24 | 初版 |

**目录**

[0 前言 4](#_Toc305153953)

[0.1 Introduction 4](#_Toc305153954)

[0.2 References 4](#_Toc305153955)

[1 Use Cases 4](#_Toc305153956)

[1.1 UC-FA-IDO-01 2PP Input 4](#_Toc305153957)

[2 Appendix 5](#_Toc305153958)

# 前言

## Introduction

本文档用于定义[2PP Input] 部分的业务需求，作为规格设计与程序设计的依据；读者为iMES2012 项目的用户，设计人员，开发人员和质检人员。

## References

# Use Cases

## 2PP Input

* 功能及目标

刷入整机的ProductID和Run in架库位。

目的：记录上2PP架机器库位，便于管控

* 前置条件
* 后置条件

ITCND Check

* 过程描述

|  |  |
| --- | --- |
| 操作人员 | 系统 |
| 1.Input ProductID |  |
| 2.Input Run in架库位 |  |
|  | 3.清除Image D/L站所上传的库位号  4.清除2PP所上传的库位号  5.保存当前机器库位号信息 |

* 业务规则

|  |  |
| --- | --- |
| Function | Rule |
| 1.1根据PrdID得到Image D/L站所上传的库位 | Check ProductInfo.Value：ProductInfo.InfoType=’IMGCL’and=’PrdID’  若PrdID存在InfoValue值（库位编号）,则清除。  反之，则不做清除动作。  库位号长度为5码，如11A01 |
| 1.2 刷Run in架库位号 | \*针对同一库位号只可一台机器使用，如果此库位号仍然有机器使用，系统应需先清除旧的机器库位号信息，再保存当前机器使用该库位号信息.  if exists （select ProductID from ProductInfo where InfoType=’2PPCL and InfoValue=’库位编号’）  Begin  Update ProductInfo set ProductID=’当前PrdID’ where ProductID= ‘原先PrdID’ and InfoType=’2PPCL’ and ‘InfoValue=’库位编号’  End  反之，则不做动作。  保存库位号。  目前库位号为5F2PP0001到5F2PP6000，共6000个，保存后库位号长度为9码，如5F2PP0001 |
| 1.3 Save | 1.Insert ProductInfo  ProductID=’当前PrdID’,InfoType=’2PPCL’and InfoValue=’库位编号’  2.记录Log  ProductLog  WC=’2PP’ |

# Appendix