

# 安达发

## MES制造执行系统 包装管理解决方案

精确化、透明化、可视化、可控制！

# 目录

1. 应用场景
2. 价值收益
3. 主要功能
4. 与ERP的接口
5. 主要功能特色
6. 联系我们

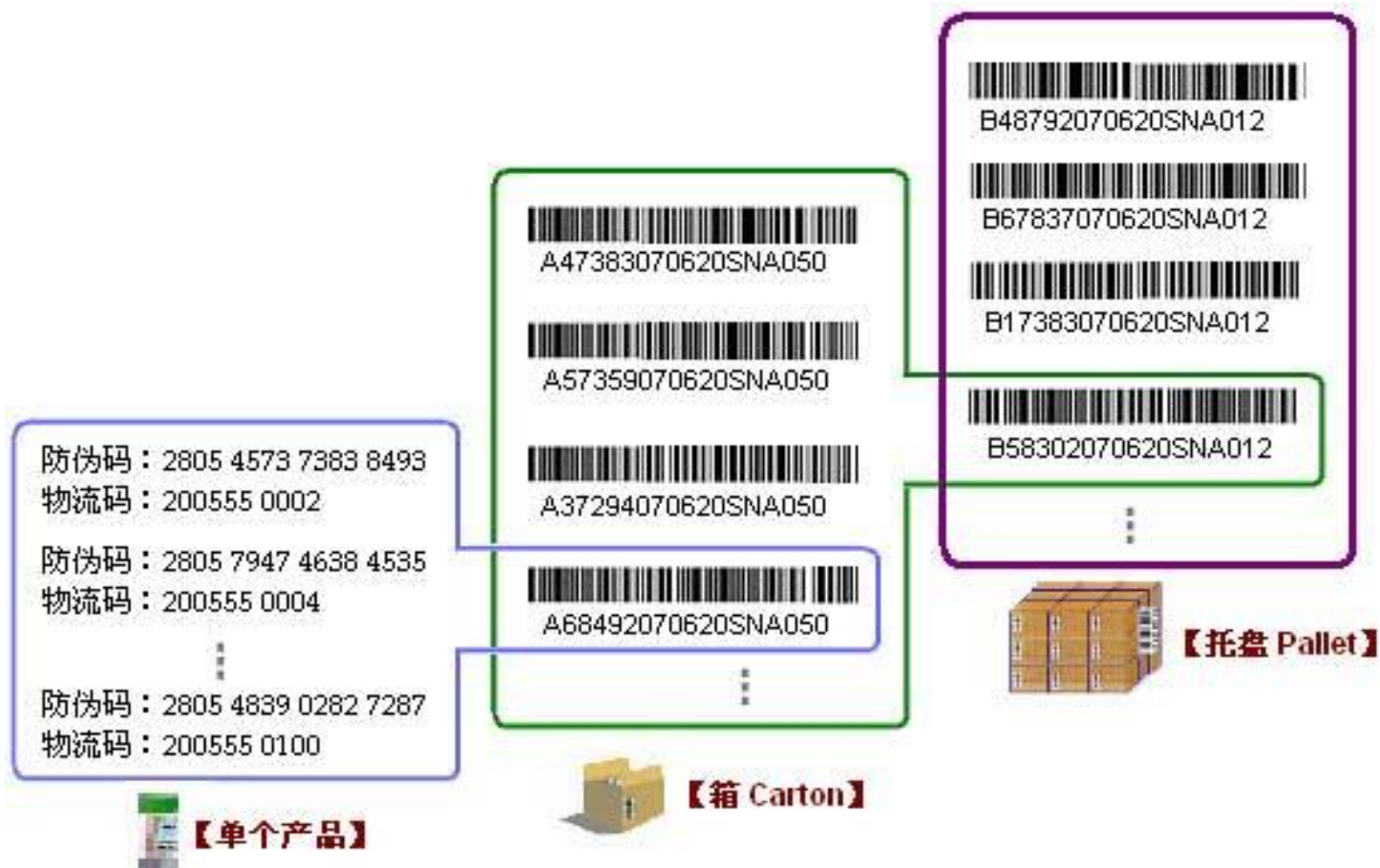
# 包装管理应用场景

1. 如何根据不同客户的不同包装方式产生包装条码
2. 在装箱的过程中如何避免装错箱
3. 如何知道某个产品装到了那个包装中
4. 如何知道某个包装中装了哪些产品

# 包装管理帮助企业实现的价值

1. 防止在装箱过程中装错箱、漏装。
2. 便于追溯，当出现质量问题时，能快速锁定范围。

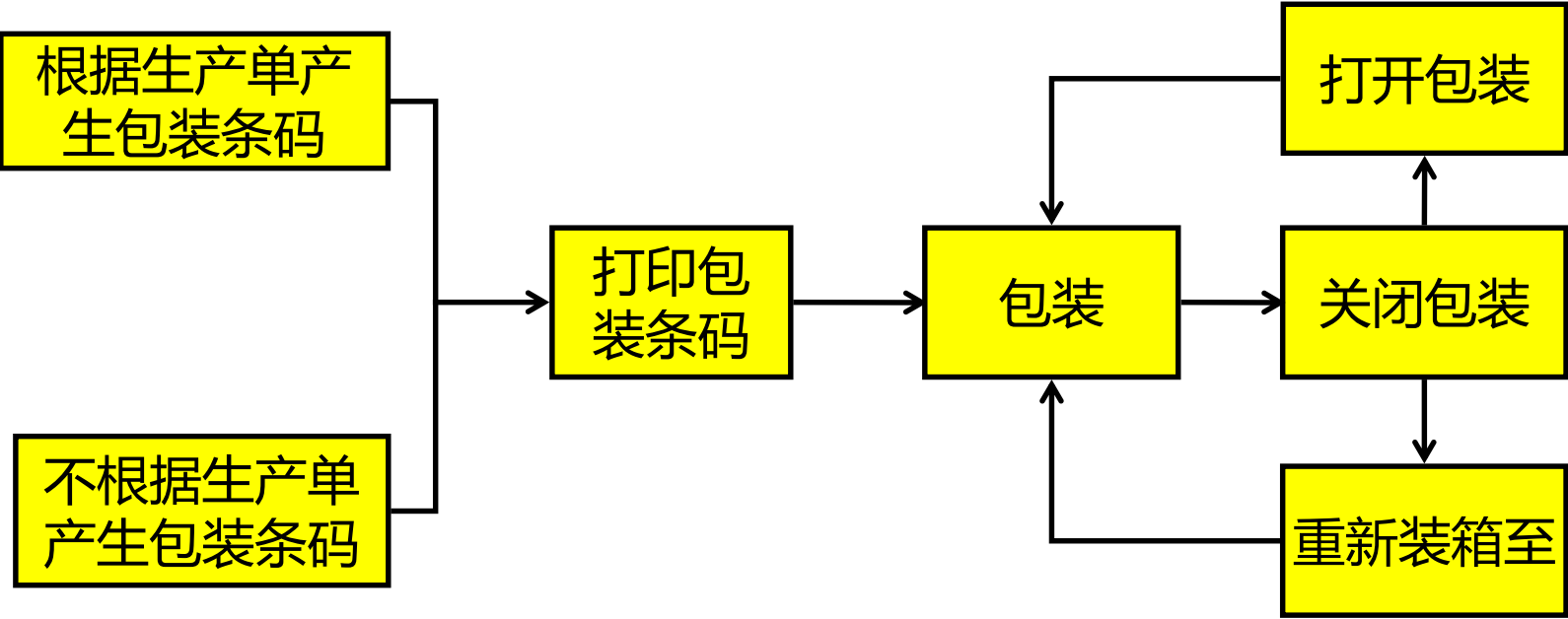
# 包装条码条码流程示意



# 包装管理的主要功能

1. 根据客户、品号定义不同的包装方式
2. 为不同的包装方式定义混装规则
3. 根据生产单产生包装条码
4. 不根据生产单产生包装条码
5. 打印包装条码
6. 包装
7. 关闭 / 打开包装
8. 重新装箱至
9. 称重

# 包装管理流程



# 包装方式

要点

物料对应供应商，产品对应客户。该值可为空

包装类型分为产品、内箱、外箱、栈板、货柜

设置不同客户的产品包装方式

品号	品名	规格	包装类型	上级包装类型	包装数/每上级包装	是否检查上级包装类	测试合格才能包装	供应商/客户编号	供应商/客户名称	产
----	----	----	------	--------	-----------	-----------	----------	----------	----------	---



# 包装方式

要点

The screenshot shows the '属性' (Properties) dialog box for 'MES00.116 包装方式'. The '基本' (Basic) tab is active, showing fields for '品号 id', '品名', '供应商/客户编号', '包装类型' (set to '300 产品'), '产品数量/每包装' (set to '1'), '上级包装类型' (set to '310 内盒'), and '包装数/每上级包装' (set to '5'). The '是否检查上级包装类' (Check parent packaging type) checkbox is checked, and '测试合格才能包装' (Test合格才能包装) is also checked. The '混装规则' (Mixing rules) dropdown is open, showing options like '随意混装', '相同客户装一起', '相同销售订单装一起', '相同品号装一起', '相同品号相同生产批次装一起', and '相同品号相同客户相同销售订单装一起'. Yellow callouts provide explanations: '包装时是否检验上级包装和合格品' (Check parent packaging and qualified products during packaging), '该包装类型的上级包装类型是什么, 多少个该包装可以装满一个上级包装' (What is the parent packaging type for this packaging type, and how many of these packages can fill one parent package), '该包装类型可以装多少个产品' (How many products can this packaging type hold), and '设置该包装类型的混装规则' (Set the mixing rules for this packaging type).

# 根据生产单产生包装条码

要点

需要为多少产品产生该包装

包装数量系统自动计算

条码的包装类型

每个该包装包含产品的数量

该生产单包含的包装条码列表

分厂名称	生产状态	状态	生产单号	品号	品名	规格	生产单数量	期望完成时间	优先级	批次号	建立时间
1 00001 安德鲁电子	▶	310 确认	1003695	00001.5001010213651	手机主板001	3*10	10.000	2013-01-25 15:25		9966	2012-12-2
2 00001 安德鲁电子	▶	310 确认	1003695								2012-12-2
3 00001 安德鲁电子	▶	310 确认	1003695								2012-11-2
4 00001 安德鲁电子	▶	310 确认	1003695								2012-11-1
5 00001 安德鲁电子	▶	300 未确认	1003695							93 SAI2111216-1	2012-06-2
6 00001 安德鲁电子	▶	310 确认	1003695							0 SAI2111217-2	2012-11-0
7 00001 安德鲁电子	▶	310 确认	1003695							4	2012-11-0
8 00001 安德鲁电子	▶	310 确认	1003695							0	2012-10-2
9 00001 安德鲁电子	▶	310 确认	1003695							500 SAI2051216-1	2012-07-2
10 00001 安德鲁电子	▶	310 确认	1003695							9956	2012-07-2

生产单数量	分配产品数量	包装类型	产品数量/每包装
3000.0000	0.0000	内盒	5.0000

分配产品数量	包装数量	包装类型	产品数量/每包装
1 3000.0000	600.0000	内盒	5.0000

条码	状态名称	包装类型	数量/每包装	条码打印次数	品号	上级条码	品名	规格	主要单位	包装
1 201335153730000001	110 正常	300 产品	1	1	00001.5001010213652		手机主板002	3*10	PCS	
2 201335153730000002	110 正常	300 产品	1	1	00001.5001010213652		手机主板002	3*10	PCS	

# 不根据生产单产生包装条码

要点

安达发 Andafa AX - [MES01.6 条码总控台]

执行 (E) 历史 (H) 收藏夹 (C) 工具 (T) 窗口 (W) 帮助 (H)

MES01.6 条码总控台

搜索条件 搜索结果

查找 (F) 打印 作废 产生包装条码 包装 关闭包装 刷新 (R) 帮助 工具栏管理

条码	状态名称	包装类型	数量/每包装	条码打印次数	品号	上级条码	品名	规格
1 201303055135C6374967650000000004	110 正常	300 产品		15			电位器 PA7.075.022	
2 201303055135C6374967650000000005	110 正常	300 产品		15			电位器 PA7.075.022	
3 201303055135C6374967650000000006	110 正常	300 产品		15			电位器 PA7.075.022	
4 201303055135C6374967650000000007	110 正常	300 产品		15			电位器 PA7.075.022	
5 201303055135C63749676500000000008	110 正常						电位器 PA7.075.022	
6 201303055135C63749676500000000009	110 正常						电位器 PA7.075.022	
7 201303055135C6374967650000000000A	110 正常						电位器 PA7.075.022	
8 201303055135C6374967650000000000B	110 正常						电位器 PA7.075.022	
9 201303055135C6374967650000000000C	110 正常						电位器 PA7.075.022	
10 201303055135C6374967650000000000D	110 正常						电位器 PA7.075.022	
11 201303055135C6374967650000000000E	110 正常						电位器 PA7.075.022	

产生包装条码

包装类型: 内盒

包装数量: 10.0000

确定 (F8) 取消 (Esc) 应用 (F9)

下级条码 历史动作

查找 (F) 打印 重新装至 刷新 (R) 帮助 工具栏管理

条码	状态名称	包装类型	数量/每包装	条码打印次数	品号	包装时间
----	------	------	--------	--------	----	------

admin(admin 安达发) S04:8090 ardb\_dev 7.10.304.1147 www.andafa.com 2013-03-05 16:03:57

# 打印包装条码

要点

安达发 Andafa AX - [MES01.6 条码总控台]

执行(E) 历史(H) 收藏夹(C) 工具(T) 窗口(W) 帮助(H)

MES01.6 条码总控台

搜索条件 搜索结果

查找(F) 打印 作废 产生包装条码 包装 关闭包装 刷新(R) 帮助 工具栏管理

条码	状态名称	包装类型	数量/每包装	条码打印次数	品号	上级条码	品名	规格
37 201303055135F7F87A88F60000000250	110 正常	310 内盒	10		00001.4001010303002		电阻	1000Ω
38 201303055135F7F87A88F60000000251	110 正常				4001010303002		电阻	1000Ω
39 201303055135F7F87A88F60000000252	110 正常				4001010303002		电阻	1000Ω
40 201303055135F7F87A88F60000000253	110 正常				4001010303002		电阻	1000Ω
41 201303055135F7F87A88F60000000254	110 正常				4001010303002		电阻	1000Ω
42 201303055135F7F87A88F60000000255	110 正常				4001010303002		电阻	1000Ω
43 201303055135F7F87A88F60000000256	110 正常				4001010303002		电阻	1000Ω
44 201303055135F7F87A88F60000000257	110 正常				4001010303002		电阻	1000Ω
45 201303055135F7F87A88F60000000258	110 正常				4001010303002		电阻	1000Ω
46 201303055135F7F87A88F60000000259	110 正常				4001010303002		电阻	1000Ω
47 201303055135F7F97A88F6000000025A	110 正常				4001010303002		电阻	1000Ω

下级条码 历史动作

查找(F) 打印 重新装至 刷新(R) 帮助 工具栏管理

条码	状态名称	包装类型	数量/每包装	条码打印次数	品号	品名	规格	主要单位	包装时间
----	------	------	--------	--------	----	----	----	------	------

admin(admin 安达发) S04:8090 ardb\_dev 7.10.304.1147 www.andafa.com 2013-03-05 16:17:06

# 条码样式

## 一维条码

要点



## 二维条码

# 包装

要点

安达发 Andafa AX - [MES01.6 条码总控台]

执行(E) 历史(H) 收藏夹(C) 工具(T) 窗口(W) 帮助(H)

MES01.6 条码总控台

搜索条件 搜索结果

查找(F) 打印 作废 产生包装条码 包装 关闭包装 刷新(R) 帮助

条码	状态名称	包装类型	数量/每包装	条码打印次数	品号	上级条码
37	201303055135F7F87A88F60000000250	110 正常	310 内盒	10	00001.4001010303002	
38	201303055135F7F87A88F60000000251	110 正常	310 内盒	10	00001.4001010303002	
39	201303055135F7F87A88F60000000252	110 正常	310 内盒			
40	201303055135F7F87A88F60000000253	110 正常	310 内盒			
41	201303055135F7F87A88F60000000254	110 正常	310 内盒			
42	201303055135F7F87A88F60000000255	110 正常	310 内盒			
43	201303055135F7F87A88F60000000256	110 正常	310 内盒			
44	201303055135F7F87A88F60000000257	110 正常	310 内盒			
45	201303055135F7F87A88F60000000258	110 正常	310 内盒			
46	201303055135F7F87A88F60000000259	110 正常	310 内盒			
47	201303055135F7F97A88F6000000025A	110 正常	310 内盒			

包装

包装人: 10000 曹操

包装条码: 1303055135F7F87A88F6000000024F 剩余可装载数9个, 已装载1个。

下级条码: 201303055135F81E7A88F60000000444

保存成功!

确定(F8) 取消(Esc) 应用(F9)

下级条码 历史动作

条码	数量/每包装	条码打印次数	品号	品名	规格	主要单位	包装时间
----	--------	--------	----	----	----	------	------

admin(admin 安达发) S04:8090 axdb\_dev 7.10.304.1147 www.andafa.com 2013-03-05 16:26:25

# 包装纠错

要点

安达发 Andafa AX - [MES01.6 条码总控台]

执行(E) 历史(H) 收藏夹(C) 工具(T) 窗口(W) 帮助(H)

MES01.6 条码总控台

搜索条件 搜索结果

查找(F) 打印 作废 产生包装条码 包装 关闭包装 刷新(R) 帮助 工具栏管理

条码	状态名称	包装类型	数量/每包装	条码打印次数	品号	上级条码	品名	规格
37 201303055135F7F87A88F60000000250	110 正常	310 内盒	10		00001.4001010303002		电阻	1000Ω
38 201303055135F7F87A88F60000000251	110 正常	310 内盒	10		00001.4001010303002		电阻	1000Ω
39 201303055135F7F87A88F60000000252	110 正常	310 内盒	10		00001.4001010303002		电阻	1000Ω
40 201303055135F7F87A88F60000000253	110 正常	310 内盒						
41 201303055135F7F87A88F60000000254	110 正常	310 内盒						
42 201303055135F7F87A88F60000000255	110 正常	310 内盒						
43 201303055135F7F87A88F60000000256	110 正常	310 内盒						
44 201303055135F7F87A88F60000000257	110 正常	310 内盒						
45 201303055135F7F87A88F60000000258	110 正常	310 内盒						
46 201303055135F7F87A88F60000000259	110 正常	310 内盒						
47 201303055135F7F97A88F6000000025A	110 正常	310 内盒						

包装

包装人: 10000 曹操

包装条码: 130305513625F84967650000000006 剩余可装载数100个,已装载0个。

下级条码: 201303055135F7F87A88F60000000237

下级条码与包装条码的生产批次号不匹配，不能装载!

确定(E8) 取消(Esc) 应用(F9)

根据包装的校验规则进行校验

下级条码 历史动作

查找(F) 打印 重新装至 刷新(R) 帮助 工具栏管理

条码	状态名称	包装类型	数量/每包装	条码打印次数	品号	品名	规格	主要单位	包装时间
----	------	------	--------	--------	----	----	----	------	------

admin(admin 安达发) S04:8090 axdb\_dev 7.10.304.1147 www.andafa.com 2013-03-05 16:26:25

# 关闭包装

要点

The screenshot shows the 'MES01.6 条码总控台' (MES01.6 Barcode Control Console) interface. The main table lists various items with columns for barcode, status, packaging type, quantity, and name. The '关闭包装' (Close Packaging) button is highlighted in red. A dialog box with the title '温馨提示' (Warm Reminder) asks '是否关闭包装?' (Do you want to close packaging?) with '确定' (Confirm) and '取消' (Cancel) buttons. A yellow callout bubble contains the text '已关闭的包装不能再装入下级包装' (Already closed packaging cannot be loaded into lower-level packaging). The '已关闭' (Already Closed) column in the table is also highlighted in red.

条码	状态名称	包装类型	数量/每包装	条码打印次数	品号	上级条码	品名	规格	主要单位	已关闭
201303055135F7F67A88F60000000237	110 正常	310 内盒	10		00001.4001010303002	201303055136282F8DC3180000000002	电阻	1000Ω	PCS	是
201303055135F81E7A88F600000000444	110 正常	300 产品	1		00001.4001010303002	201303055135F7F87A88F60000000024F	电阻	1000Ω	PCS	
201303055135F81E7A88F600000000445	110 正常	300 产品	1		00001.4001010303002	201303055135F7F87A88F60000000024F	电阻			
201303055135F81E7A88F600000000446	110 正常				00001.4001010303002	201303055135F7F87A88F60000000024F	电阻			
201303055135F81E7A88F600000000447	110 正常				00001.4001010303002	201303055135F7F87A88F60000000024F	电阻			
201303055135F81E7A88F600000000448	110 正常				00001.4001010303002	201303055135F7F87A88F60000000024F	电阻			
201303055135F81E7A88F600000000449	110 正常				00001.4001010303002	201303055135F7F87A88F60000000024F	电阻			
201303055135F81E7A88F600000000450	110 正常				00001.4001010303002	201303055135F7F87A88F60000000024F	电阻			
201303055135F81E7A88F600000000451	110 正常				00001.4001010303002	201303055135F7F87A88F60000000024F	电阻			
201303055135F81E7A88F600000000452	110 正常	300 产品	1		00001.4001010303002	201303055135F7F87A88F60000000024F	电阻	1000Ω	PCS	
201335154446002655	110 正常	300 产品	1		00001.5001010213652	201303055135F7F87A88F60000000024F	手机主板002	3*10	PCS	



# 打开包装

要点

安达发 Andafa AX - [MES01.6 条码总控台]

执行(E) 历史(H) 收藏夹(C) 工具(T) 窗口(W) 帮助(H)

MES01.6 条码总控台

搜索条件 搜索结果

查找(F) 打印 编辑(E) 作废 产生包装条码 包装 称重 包 包装开启或关闭 新(N) 帮助 工具栏管理

条码	状态名称	包装类型	已关闭	上级包装类型	是否检查上级包装类	包装数/每上级包装	包装长度(毫米)	包装宽度(毫米)
4916	20130403515C50BF1017720000001345	110 正常	310 内盒	5				0
4917	20130403515C50BF1017720000001346	110 正常	310 内盒	5				0
4918	20130403515C50BF1017720000001347	110 正常	310 内盒	5				0
4919	20130403515C50BF1017720000001348	110 正常	310 内盒	5				0
4920	20130403515C50BF1017720000001349	110 正常	310 内盒	5				0
4921	20130403515C50BF101772000000134A	110 正常	310 内盒	5				0
4922	20130403515C50BF101772000000134B	110 正常	310 内盒	5				0
4923	20130403515C50BF101772000000134C	110 正常	310 内盒	5				0
▶ 4924	20130403515C50BF101772000000134D	110 正常	310 内盒	5 是				0
4925	20130403515C50BF101772000000134E	110 正常	310 内盒	5				0
4926	20130403515C50BF101772000000134F	110 正常	310 内盒	5				0
4927	20130403515C50BF1017720000001350	110 正常	310 内盒	5				0

下级条码 历史动作

查找(F) 打印 刷新(R) 帮助 工具栏管理

条码	状态名称	包装类型	上级包装类型	是否检查上级包装类	产品数量/每包装	包装长度(毫米)	包装宽度(毫米)	包装高度(毫米)	包装净重(千克)
----	------	------	--------	-----------	----------	----------	----------	----------	----------

admin(admin 安达发) S04:8090 axdb\_dev 7.14.403.1442 www.andafa.com 2013-04-03 15:58:12

# 重新装箱至1

要点

安达发 Andafa AX - [MES01.6 条码总控台]

执行(E) 历史(H) 收藏夹(C) 工具(T) 窗口(W) 帮助(H)

MES01.6 条码总控台

搜索条件 搜索结果

查找(F) 打印 作废 产生包装条码 包装 关闭包装 刷新(R) 帮助 工具栏管理

条码	状态名称	包装类型	数量/每包装	条码打印次数	品号	上级条码	品名	规格	主要单位	包装时间
1	201303055135F7F87A88F6000000024F	110 正常	310 内盒	10	00001.4001010303002		电阻	1000Ω	PCS	
2	201303055135CD19BDC318000000020B	110 正常	310 内盒	10	031.031-003-009				PCS	
3	201303055135CFA4BDC3180000									
4	201303055136282FBDC3180000									
5	201303055135C6374967650000									
6	201303055135C6374967650000									
7	201303055135C6374967650000									
8	201303055135C6374967650000									
9	201303055135C6374967650000									
10	201303055135C6374967650000									
11	201303055135C6374967650000									
12	201303055135C6374967650000									
13	201303055135C6374967650000									

包装

包装人: 10000 曹操

包装条码: I303055135F7F77A88F60000000249 剩余可装载数10个, 已装载0个。

下级条码: 201303055135F81E7A88F60000000445

确定(F8) 取消(Esc) 应用(F9)

对于已经包装的条码会弹出如下提示

点击【是】就将该下级条码装到另一个上级条码中了

温馨提示

下级条码已包装, 是否更换包装?

是(Y) 否(N)

admin (admin 安达发) S04:8090 axdb\_dev 7.10.305.1334 www.andafa.com 2013-03-05 17:37:53

# 重新装箱至2

要点

安达发 Andafa AX - [MES01.6 条码总控台]

执行(E) 历史(H) 收藏夹(C) 工具(T) 窗口(W) 帮助(H)

MES01.6 条码总控台

搜索条件 搜索结果

查找(F) 打印 作废 产生包装条码 包装 关闭包装 刷新(R) 帮助 工具栏管理

条码	状态名称	包装类型	数量/每包装	条码打印次数	品号	上级条码	品名	规格	主要单位	包装时间
1 201303055135F7F81E7A88F6000000024F	110 正常	310 内盒	10		00001.4001010303002		电阻	1000Ω	PCS	
2 201303055135CD19BDC3180000000020B	110 正常	310 内盒	10		031.031-003-009		031.031-003-009	LCP E130I-BK (HLF)	PCS	
3 201303055135CFA4BDC3180000000023E	110 正常	300 产品	0							
4 201303055136282FBDC3180000000002	110 正常	300 产品	0							
5 201303055135C6374967650000000004	110 正常	300 产品	0				电位器 PA7.075.022		PCS	
6 201303055135C6374967650000000005	110 正常	300 产品	0				电位器 PA7.075.022		PCS	
7 201303055135C6374967650000000006	110 正常	300 产品	0				电位器 PA7.075.022		PCS	
8 201303055135C6374967650000000007	110 正常	300 产品	0							
9 201303055135C6374967650000000008	110 正常	300 产品	0							
10 201303055135C6374967650000000009	110 正常	300 产品	0							
11 201303055135C637496765000000000A	110 正常	300 产品	15		11.90.0007075022					
12 201303055135C637496765000000000B	110 正常	300 产品	15		11.90.0007075022					
13 201303055135C637496765000000000C	110 正常	300 产品	15		11.90.0007075022					

重新装至

上级条码: 201303055135F7F81E7A88F6000000023D

确定 应用 取消

将该下级条码装到另一个上级条码中

下级条码 历史动作

查找(F) 打印 重新装至 刷新(R) 帮助 工具栏管理

条码	数量/每包装	条码打印次数	品号	品名	规格	主要单位	包装时间	箱号	最大装载数量
2 201303055135F81E7A88F600000000444	1		00001.4001010303002	电阻	1000Ω	PCS	2013-03-05 17:08	0B00B0FA-F1A3-42...	100
3 201303055135F81E7A88F600000000445	1		00001.4001010303002	电阻	1000Ω	PCS	2013-03-05 17:19	0B00B0FA-F1A3-42...	100
4 201303055135F81E7A88F600000000446	1		00001.4001010303002	电阻	1000Ω	PCS	2013-03-05 17:19	0B00B0FA-F1A3-42...	100
5 201303055135F81E7A88F600000000447	1		00001.4001010303002	电阻	1000Ω	PCS	2013-03-05 17:19	0B00B0FA-F1A3-42...	100
6 201303055135F81E7A88F600000000448	1		00001.4001010303002	电阻	1000Ω	PCS	2013-03-05 17:19	0B00B0FA-F1A3-42...	100
7 201303055135F81E7A88F600000000449	1		00001.4001010303002	电阻	1000Ω	PCS	2013-03-05 17:19	0B00B0FA-F1A3-42...	100
8 201303055135F81E7A88F600000000450	1		00001.4001010303002	电阻	1000Ω	PCS	2013-03-05 17:19	0B00B0FA-F1A3-42...	100
9 201303055135F81E7A88F600000000451	1		00001.4001010303002	电阻	1000Ω	PCS	2013-03-05 17:19	0B00B0FA-F1A3-42...	100

admin(admin 安达发) S04:8090 axdb\_dev 7.10.305.1334 www.andafa.com 2013-03-05 17:37:53

# 称重

## 要点

The screenshot displays the Andafa AX MES01.6 Barcode Control System interface. A '称重' (Weighing) dialog box is open, showing the following fields:

- 称重人: 10000
- 包装条码: 20130403515C50BF1017720000001169
- 净重(千克): 20.0000
- 毛重(千克): 20.5000

Buttons at the bottom of the dialog include '保存并新增', '确定 (F8)', '取消 (Esc)', and '应用 (F9)'. A yellow callout bubble points to the '包装条码' field with the text '扫描包装条码'. Another yellow callout bubble points to the '净重(千克)' and '毛重(千克)' fields with the text '输入净重、毛重'.

The background interface shows a table with columns: 条码, 状态名称, 包装类型, 产品数量/每包装, 已关闭, 上级包装类型, 是否检查上级包装类, 包装数/每上级包装, 包装长度(毫米), 包装宽度(毫米). The table contains data for items 4337 through 4349.

At the bottom of the window, the system status bar shows: admin(admin 安达发) S04:8090 axdb\_dev 7.14.403.1442 www.andafa.com 2013-04-03 16:03:50

# 条码历史包装记录

要点

The screenshot displays the Andafa AX MES01.6 Barcode Control System interface. The main window shows a table of barcode packaging records with columns for barcode, status, packaging type, quantity, printing count, product number, parent barcode, product name, specifications, main unit, and packaging time. Below this, a 'History of Actions' section shows a log of operations performed on the barcodes, including adding and removing sub-barcode records, with columns for barcode, action time, action description, and the user who performed the action.

条码	状态名称	包装类型	数量/每包装	条码打印次数	品号	上级条码	品名	规格	主要单位	包装时间
201303055135F7F87A88F600000024F	110 正常	310 内盒	10		00001.4001010303002		电阻	1000Ω	PCS	
201303055135CD19BDC318000000020B	110 正常	310 内盒	10		031.031-003-009		031.031-003-009	LCP E130I-BK (HLF)	PCS	
201303055135CFA4BDC318000000023E	110 正常	300 产品	0							
201303055136282FBDC3180000000002	110 正常	300 产品	0							
201303055135C6374967650000000004	110 正常	300 产品	15		11.90.0007075022		电位器 PA7.075.022		PCS	
201303055135C6374967650000000005	110 正常	300 产品	15		11.90.0007075022		电位器 PA7.075.022		PCS	
201303055135C6374967650000000006	110 正常	300 产品	15		11.90.0007075022		电位器 PA7.075.022		PCS	
201303055135C6374967650000000007	110 正常	300 产品	15		11.90.0007075022		电位器 PA7.075.022		PCS	
201303055135C6374967650000000008	110 正常	300 产品	15		11.90.0007075022		电位器 PA7.075.022		PCS	
201303055135C6374967650000000009	110 正常	300 产品	15		11.90.0007075022		电位器 PA7.075.022		PCS	
201303055135C637496765000000000A	110 正常	300 产品	15		11.90.0007075022		电位器 PA7.075.022		PCS	

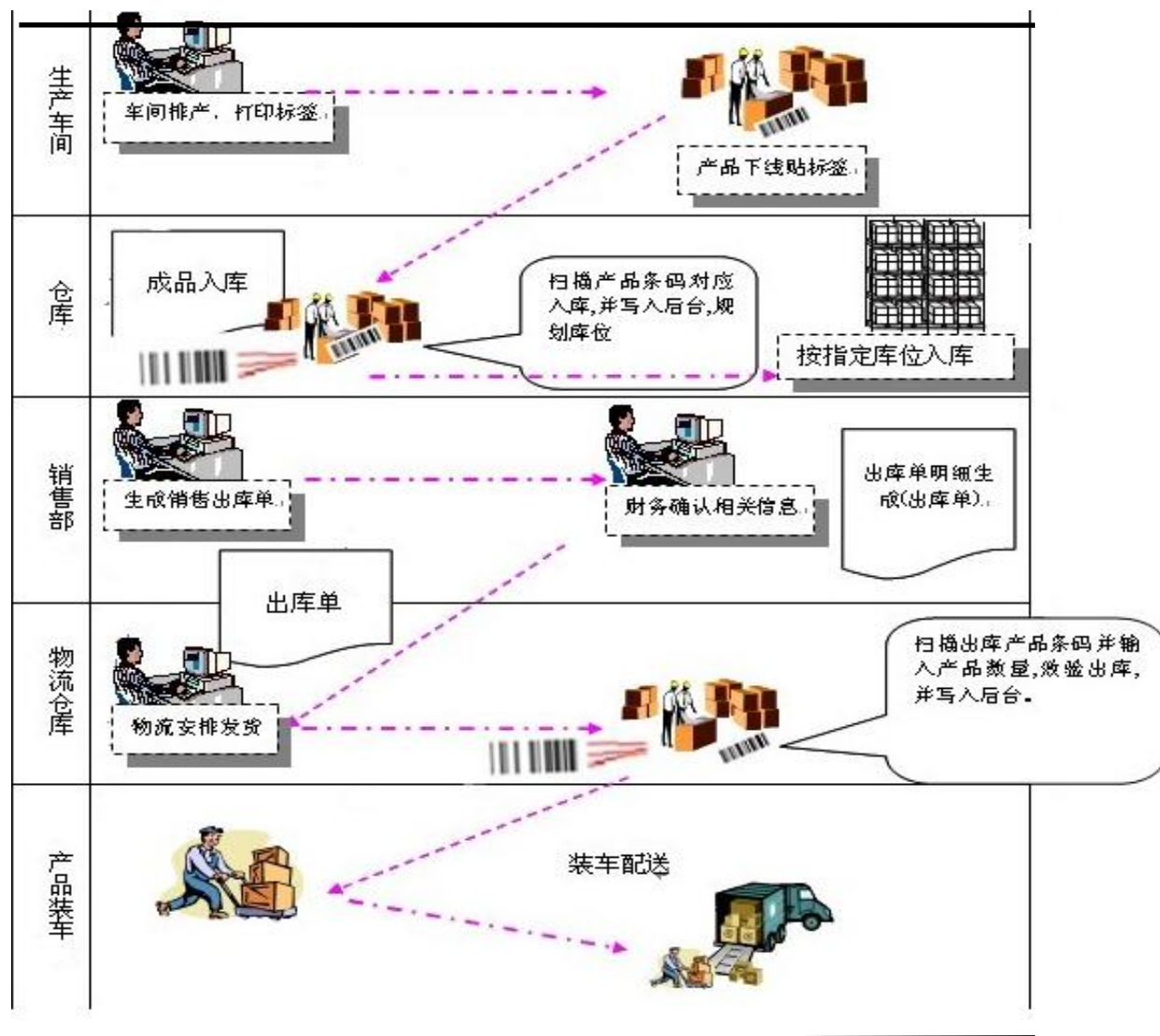
  

条码	动作时间	动作描述	建立者用户
201303055135F7F87A88F6000000024F	2013-03-05 17:20	装入下级条码:201303055135F81E7A88F60000000452	admin 安达发
201303055135F7F87A88F6000000024F	2013-03-05 17:19	装入下级条码:201303055135F81E7A88F60000000451	admin 安达发
201303055135F7F87A88F6000000024F	2013-03-05 17:19	装入下级条码:201303055135F81E7A88F60000000450	admin 安达发
201303055135F7F87A88F6000000024F	2013-03-05 17:19	装入下级条码:201303055135F81E7A88F60000000449	admin 安达发
201303055135F7F87A88F6000000024F	2013-03-05 17:19	装入下级条码:201303055135F81E7A88F60000000448	admin 安达发
201303055135F7F87A88F6000000024F	2013-03-05 17:19	装入下级条码:201303055135F81E7A88F60000000447	admin 安达发
201303055135F7F87A88F6000000024F	2013-03-05 17:19	装入下级条码:201303055135F81E7A88F60000000446	admin 安达发
201303055135F7F87A88F6000000024F	2013-03-05 17:19	装入下级条码:201303055135F81E7A88F60000000445	admin 安达发
201303055135F7F87A88F6000000024F	2013-03-05 17:19	移除下级条码:201303055135F81E7A88F60000000445	admin 安达发
201303055135F7F87A88F6000000024F	2013-03-05 17:19	装入下级条码:201303055135F81E7A88F60000000445	admin 安达发

admin (admin 安达发) S04:8090 axdb\_dev 7.10.305.1334 www.andafa.com 2013-03-05 17:56:52

包装的所有历史包装记录。

# 装箱后追溯流程



# 包装管理与ERP的主要接口

- 品号
- 工作中心
- 库存
- 员工信息

# 包装管理接口

包装管理作为安达发MES解决方案的一部分，与业界主流的ERP均有成熟的接口方案。

ORACLE®  
甲骨文

SAP®

QAD

hp

Kingdee  
金蝶, 企业管理专家

UFIDA  
用友软件

INFOR™  
be enterprising  
Infor ERP LN

神州数码  
Digital China

IBM®

Microsoft®

inspur 浪潮



# 安达发快速成功实施的关键点

1. 用户至上而下的重视与支持。
2. 产线、机台、治工具、产品工艺流程、工时等基本数据完备准确。
3. 及时的数据维护。
4. 实施顾问公司的全程配合。

# 包装管理的特色

1. 可以根据不同客户的不同包装方式产生包装条码。
2. 为不同的包装，定义不同的校验规则。
3. 提供各种与该包装有关所有的产品信息报表，方便后续的品质追溯。
4. 可与任何ERP无缝整合，共享已有的数据，无需修改原有系统的程序。
5. 完美的多国语言与用户个性化用语支持。  
目前已经提供简体、繁体、英文3种语言。用户可自行翻译为其他语言或者将界面上可见的词语修改为自己公司的习惯用语。
6. 组件式开发。系统提供开放的框架，方便用户做二次开发。
7. 客户端自动更新（Auto Update）。客户端每次登录时候会自动从更新服务器上下载最新的更新，并自动安装。

# 联系方式

## 东莞市安达发网络信息技术有限公司

广东省东莞市莞城区旗峰路162号中侨大厦B座1808

0769-2202 0566, 2202 0568

<http://www.andafa.com>

联系人：淡贤锋

手机：186 8866 1178

E-Mail：[frank@andafa.com](mailto:frank@andafa.com)