



滑雪度假区

综合旅游度假目的地

→ 中文

**AXESS**



您好！  
我们是  
**Axess**



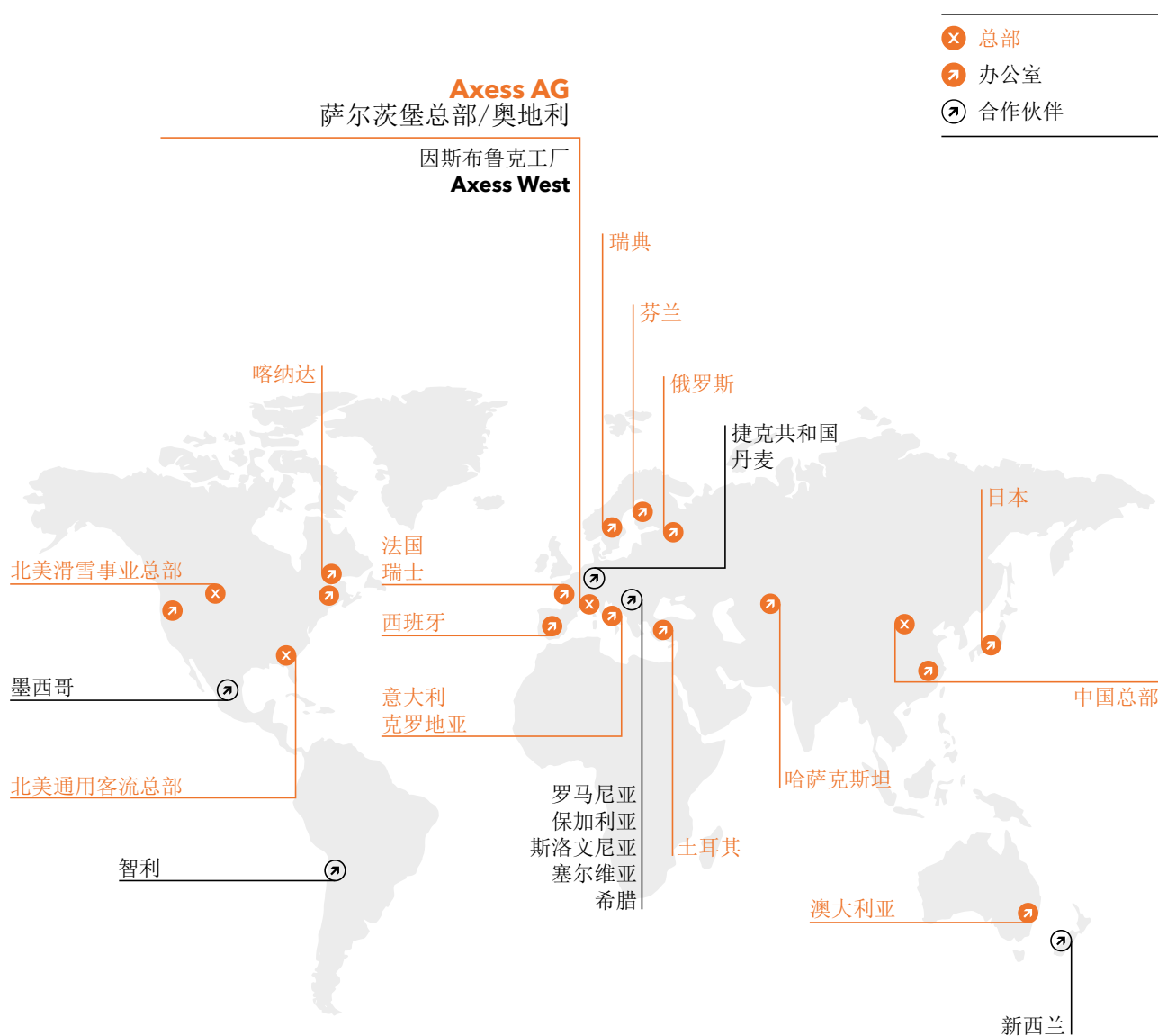
# Axess AG

## 我们旨在提升客户体验

我们为旅游公共交通和滑雪度假区提供智能、创新的票务和访客管理解决方案。售票、自动数据管理、零售商户收银和库存管理、餐饮、在线销售、预订、客户关系管理 (CRM) 和入场监控可以在一个解决方案中进行操作和管理。

Axess 可以为您提供上述所有的解决方案。我们的中央数据中心可以根据需要集成尽可能多的产品或功能。无论是小型城市周边滑雪场还是大型山区度假胜地。Axess 的模块化系统还可以适应未来技术潮流不断增加其他的功能模块。

我们的模块化系统还可以集成多种第三方产品。在 Axess，我们一手办。Axess 所提供的每一个软件和硬件都由在阿尼夫的公司总部研发，由位于因斯布鲁克的自有工厂生产。我们的票务和客流管理解决方案都是“奥地利制造”。



# 遍及全球的 滑雪业务

加拿大  
Les Sommets QC  
Big White BC  
Winsport Calgary AB  
Station Mt. Tremblant QC

美国  
Mammoth Mountain CA  
Big Sky Resort, MT  
Deer Valley, UT  
Alta UT  
Snowbird UT  
Solitude UT  
Killington VT  
Sugarbush VT  
Jay Peak VT  
Blue Mountain PA

智利  
Valle Nevado  
La Parva  
Corralco

阿根廷  
Ushuaia  
Cerro Castor

德国  
Alpen Plus  
Skiwelt Schöneck  
Oberaudorf  
Predigstuhlbahn  
Jennerbahn

法国  
Chamonix - Les  
Houches  
La Plagne Paradiski  
Les Arcs Paradiski  
N'PY  
Les Portes du Soleil  
Grand Massif  
Pra Loup-Val d'Allos  
Montgenèvre  
Valberg  
Sancy Massif

西班牙/安道尔  
La Molina  
Vall de Nuria  
Espot  
Vallter 2000  
Sierra Nevada  
Boi Taul

瑞士  
St. Moritz  
Engelberg  
Flims Laax  
Jungfraubahnen  
Stoosbahnen





AXESS



# 目录

	页码
软件解决方案	8
硬件系统	30
智能卡	54
数据管理	62
服务	66



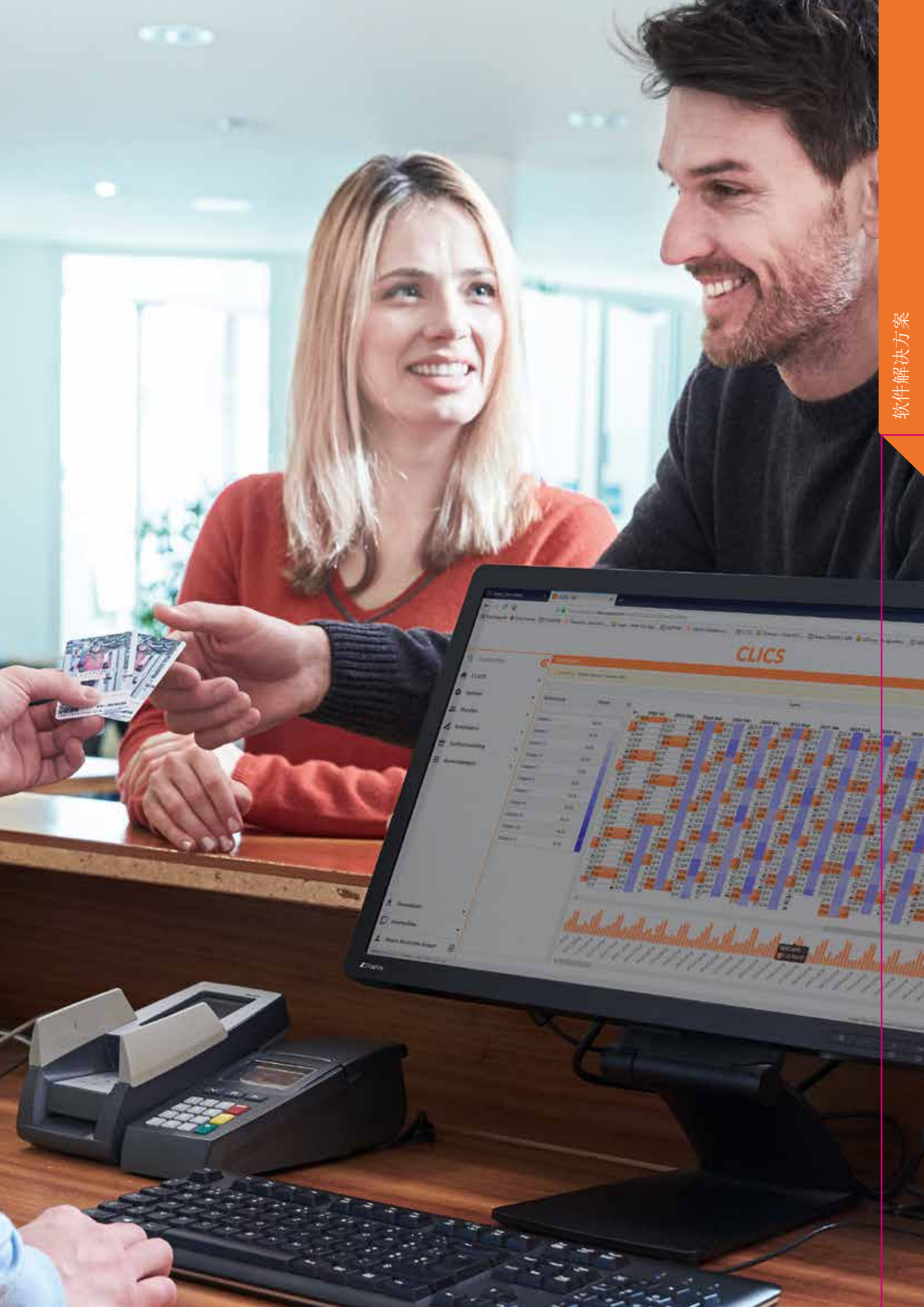
# Axess开发的 智能软件

Axess的创新软件解决方案使门禁系统更加智能。从标准化接口到CRM解决方案，客户登记和客户忠诚度计划是度假

村完整解决方案的一部分，因此为更好的、以客户为导向的运营提供了可能性。无论您选择哪种解决方案，Axess的智

能软件解决方案都是您的首选。





# Axess 网络票务程序 (WTP)

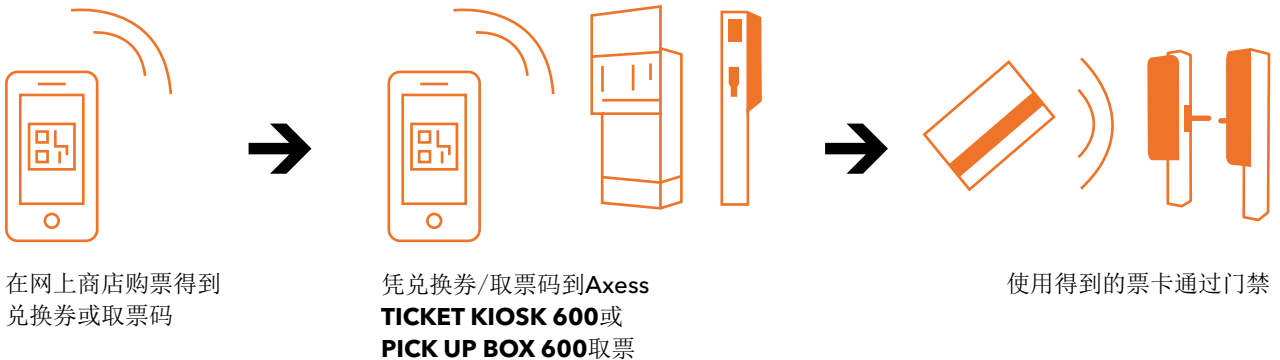
## 用于智能电子商务的网络销售解决方案

便捷的网上购票方式比以往任何时候都更受欢迎。没有人愿意在漫长而紧张的排队等待中浪费宝贵的滑雪时间，这对顾客和员工而言都是一种压力。Axess 网络票务程序WTP通过现代化的在线票务系统为滑雪胜地提供技术支持，这对B2C和B2B行业均适用。购票完成后，系

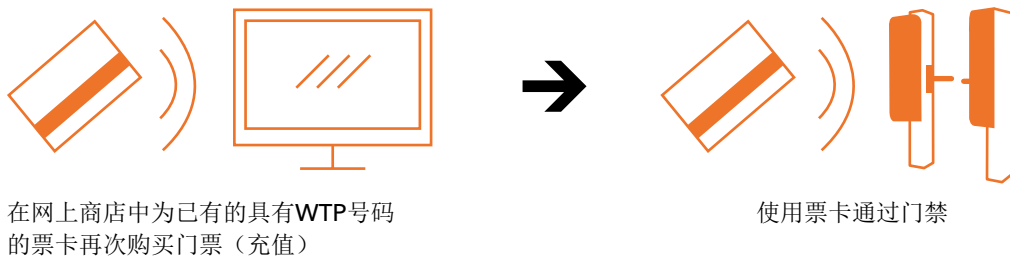
统会自动生成取票用的二维码兑换券。在收银台、Axess **TICKET KIOSK 600**自助售取票机或Axess **PICK UP BOX 600**自助取票机，可以快速方便地将其兑换为入场所用票卡。拥有一张带有WTP号码的Axess **Smart Card**的常客可以通过网上商城进行充值以及再次

为其购买门票。Axess **WTP Sales**还可以帮助您轻松建立外部销售点。通过B2B网店，B2B客户可以为他们的客人提供最佳服务。因此，客人可以轻松地开始新的一天，然后从酒店直奔滑雪场。长期以来这保证了客人的满意度，他们总是喜欢回来，享受一些轻松的滑雪时光。

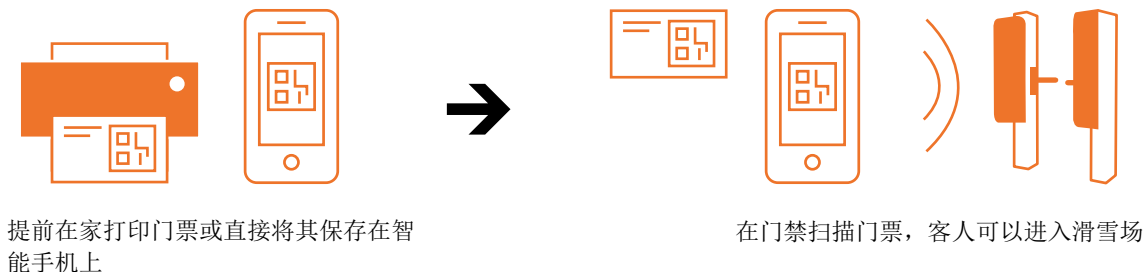
### 网上购票，线下自助取票机取票 **Smart Card Pickup (Axess PICK UP BOX 600/ TICKET KIOSK 600)**



### 充值智能卡



### 手机电子二维码门票 / **Print@home** 门票



# 接口

## 第三方系统的简单集成

### DCI4ExternalPOS

**DCI4ExternalPOS**接口可确保生成票据所需的所有信息都输入到外部POS系统中。AX编码使外部POS系统能够通过安装的**Axess SMART PRINTER 600**或**Axess SMART PAD 600**对智能卡进行编码。

### DCI4WTP

**DCI4WTP**接口使外部销售渠道能够通过直接通过此接口售票并生成电子二维码门票。同时也可以生成取票用的电子兑换券。一个典型的应用场景是，例如，在夏季运营期间可以直接通过**DCI4WTP**售卖电子二维码门票。



## Axess DATACENTER 数据中心

### DCI4FinancialAccounting

所有交易都通过**DCI4FinancialAccounting**接口发布到外部财务系统中。因此，交付通知单的生成或催缴过程可以基于Axess系统的数据来自动化完成。

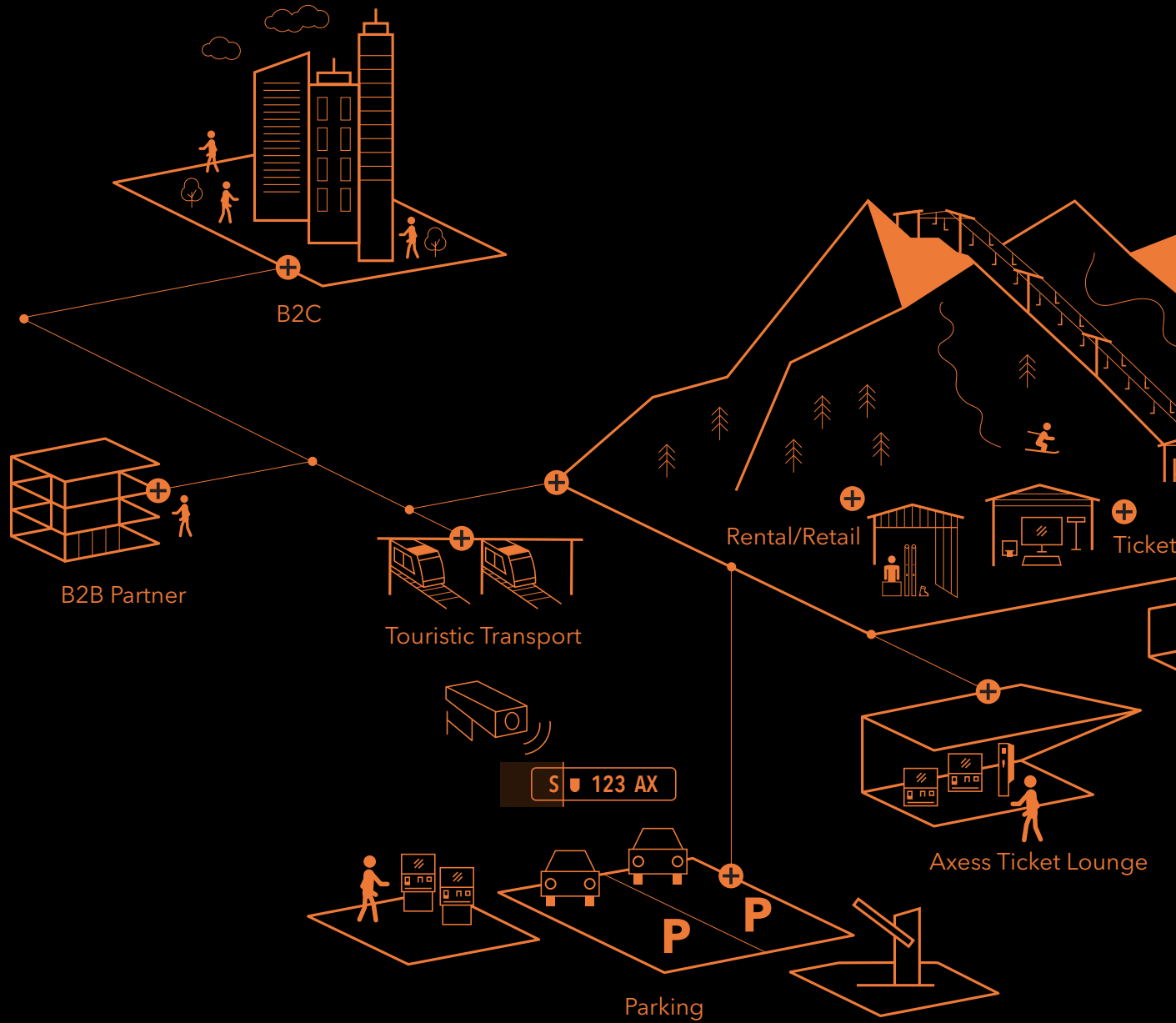
### DCI4CRM

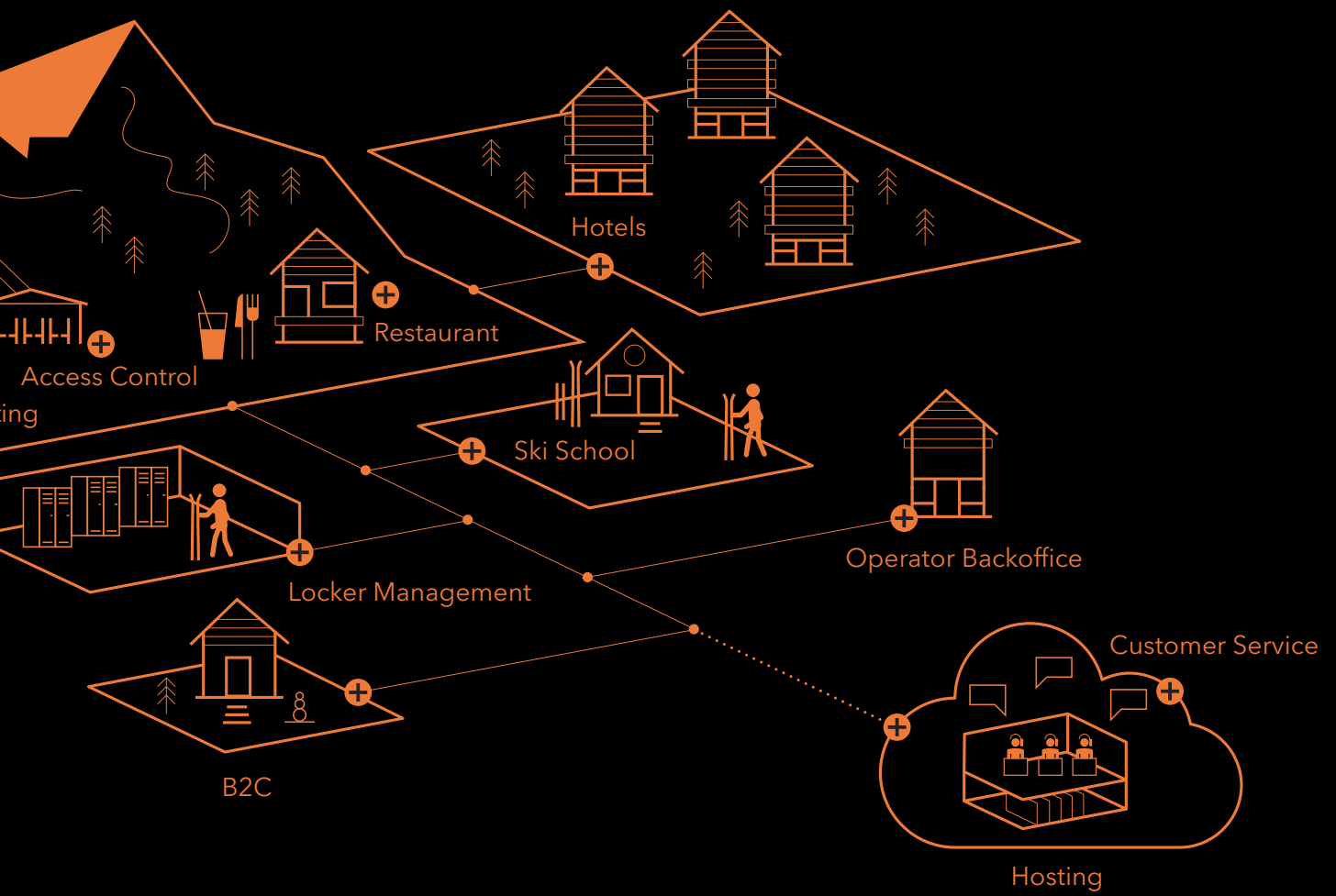
通过**DCI4CRM**接口，可以将Axess系统收集的数据导出到外部CRM程序并进行分析，方便实现客户信息的深度挖掘。



# Axess SOFTWARE SOLUTIONS

All ski resort areas in one system





# Axess 滑雪度假村解决方案

## 涵盖滑雪场所有业态的解决方案

Axess为滑雪度假区及旅游公共交通项目所包含的所有业态都提供了其所需要的业务管理系统。我们所有产品的功能都基于最新的技术。我们的解决方案每天都在不断地完善与进步,这构成了我们成功的基础。Axess **RESORT SOLUTIONS**还通过集成外部供应商的服务,为最佳滑雪场的精细化管理提供智能解决方案基础。一体化的管理系统

能够大幅减少多系统协同的工作量,方便管理团队制定经营策略,并有助于保持人员结构的精简。目前所涵盖的子业务关了系统有票务系统、停车管理系统、滑雪租赁管理模块、储物柜管理模块、餐饮解决方案、预付票务功能、零售解决方案、动态定价和滑雪学校管理系统等,为运营商提供了完美的解决方案。

### 特点

- › 滑雪场/度假村的所有产品和服务都可以在一个平台上进行管理
- › 会员体系
- › 中央数据中心
- › 先进、美观的操作界面
- › 支持CRM应用集成
- › 支持深度集成
- › 全面支持自定义界面配色及外观
- › 自定义报表系统
- › 最高级别的数据安全性



#### DCI4FINANCIAL 财务系统

- › 创建发票
- › 月末集中结算发货单销售
- › 结算发货单
- › 可以完全集成到**CLICS**中
- › 布局编辑器和模板选择功能使得您的财务管理流程具有极强的灵活性



#### 智慧预订

Axess智慧预订是一款广泛适用的创新预订系统。它为创建、订单管理和预订提供了一个后台解决方案。游客可以在缆车、火车车厢或团队旅游中预订时段。



#### PAY-PER-USE (PPU)

为您的游客提供便捷服务。游客只需为他(她)们在滑雪度假区实际花费的时间付费。此外,游客还可以节省季票、其他服务费和在售票处等待的时间。游客可以随心所欲地使用度假村里所有的缆车——仅一票完成。



#### 联滑运营模式

- › 月末集中结算发货单销售
- › 频率收费:根据行程次数计费
- › 时间收费:根据停留时间计费



### RESORT.CHARGE 储值卡管理模块

Axess **RESORT.CHARGE** 将您的滑雪卡转换成一个数字钱包，您可以方便和安全地进行支付。只需要通过简单的开户和窗口充值，或者通过在客户账户上绑定信用卡，就可以实现滑雪场的智能支付。提前在窗口存入的金额在 **DATACENTER** 数据中心集中过账到相应的帐户。会员可以随时向该账户充值，也可以在网上商店进行支付。



### RESORT.RENTAL 租赁解决方案

解决方案可实现快速流畅的租赁过程。客户数据、雪具库存和账单的管理均可通过一个系统完成。客人登记和设备预定可以在网上商城或者现场的自助预定设备进行。



### RESORT.F&B 餐饮收银、管理解决方案

Axess **RESORT.F&B** 可以单独配置，并根据业务或度假村的需要进行调整。这样，这种智能解决方案可用于自助服务终端和餐馆。使用 Axess **HANDHELDS** 手持设备，可以帮助餐厅服务人员轻松实现移动点餐，节省了大量的时间，提升整体服务质量。在 Axess **RESORT.F&B MANAGER** 后台管理系统中可以实现与库存水平匹配的产品管理，并有助于重新订购进货和库存管理。



### SMART PRICING 动态定价解决方案

Axess **SMART PRICING** (动态定价) 是增加销售额和优化收入结构的最有效工具之一。不断改变的客人和消费者行为提供了一个利用动态定价提高门票销售的机会，以便增加营业额。



### FLEX DAYS 弹性滑雪票

Axess **FLEX DAYS** 以最优惠的价格为家人或朋友团体提供尽可能大的灵活性。创建每个家庭或组成员并将其关联到 **FLEX DAYS** 账户。每个记录的成员立刻就可以使用共享账户中的金额及雪票授权。所有 **FLEX DAYS** 用户都可以单独使用并记账。在收银窗口随时可以添加或删除团体成员。



### RESORT.LESSONS 滑雪学校管理解决方案

Axess **RESORT.LESSONS** 是完整的滑雪学校管理系统。使用此系统管理滑雪学校预订之后，教练日程管理系统会提供可用的时间段，提升滑雪指导员的整体排单率。客人可以通过手机直接与滑雪教练沟通。还可以通过系统运行报告和计费。



### RESORT.LOCKER 储物柜解决方案

Axess **RESORT.LOCKER** 解决方案可以实现储物柜管理系统集成。储物柜的预订、计费和管理均是集中进行的，一目了然。储物柜的授权可以直接绑定到您的滑雪票上，同时滑雪票也作为储物柜的钥匙使用实现真正的一卡通。



### SMART RETAIL 智慧零售解决方案

Axess **SMART.RETAIL** 是您的滑雪度假区地整体零售解决方案。作为系统的一个环节，可以与其他 Axess 系统的数据进行互通，实现账户互通。可以实现销售并开具发票。库存管理和销售报告也通过中央数据库 **CLICS** 进行过管理。

# Axess WEBSHOP

## 线上商城的完美整合

对于滑雪度假村来说，在线售票已成为理所当然的事情。Axess WEBSHOP线上商城提供的在线票务解决方案可以集成到运营商自有的网站中。这是一个完全响应且便利的售票终端，游客可以轻松预订门票和服务。WEBSHOP线上商城由Axess内部软件开发团队自行开发，因此可以完美地集成到Axess系统中。当游客抵达时，他们可以在Axess PICK UP

BOX 600自助取票机处取票。二维码门票可以保存在游客的智能手机上并在入口处验证，无需任何额外步骤。如果是常客，可以凭借Axess智能卡上的WTP号码在WEBSHOP线上商城充值。Axess Web Ticketing Program (WTP sales)为B2C和B2B提供了在线票务功能的补充选择。

### 特点

- › 无需在收银台等候
- › 常客WTP票卡服务
- › 门票授予直接访问权限
- › 券/二维码可在自助服务点转换为票卡
- › 为运营商提供快速的客户处理流程
- › 交叉销售附加服务和项目

# WTP-Ticketing

## 轻松重新加载Axess卡

如果注册用户有一张带有WTP号码的Axess卡，他们可以轻松地Axess WEBSHOP线上商城中重新加载它。

### 特点

- › 一次性收集个人资料
- › 一次性发放带有WTP号码的Axess卡
- › 通过Axess线上商城轻松重新加载
- › WTP卡可根据需要经常使用
- › 门票数据在入口处同步到WTP卡上







# Axess SKI WALLET

## 蓝牙将您的智能手机变成您的门票

全新Axess **Antenna BLE**(Bluetooth-LE)将您的智能手机变成一张门票,并允许完全无接触式入场。首先,在**WEB-SHOP**线上商城预订门票,并将其同步到用户应用程序中。一旦游客进入闸机的信号读取区,智能手机就会自动连接同时门票被核验。验证通过后,闸机无接触式自动开启——无需在售票处等待,无门票处理或门票丢失风险。**AX500 Smart**

**Gate NG BLE**智能闸机引领票务和门禁控制安全的未来。不再需要纸质或塑料票。只需您的智能手机。

### 特点

- › 与**BLE**相关的最小能源消耗的应用程序
- › 移动手机的安全存储;不再因换票而造成车票遗失、损坏或误用
- › 特别开发的HF-BLE组合天线具有最高的定位能力-无附近人员“误读”



# Axess CONNECT

## 集合客户和雪场的兴趣关注于一体

拥有**Axess CONNECT**滑雪度假区营销团队即拥有了最先进的面向移动互联网的高科技数字化营销推广工具。当代人的生活核心围绕智能手机展开,任意领域都无法忽视在移动互联时代直接或间接地通过智能手机和用户进行连接,

滑雪产业亦是如此。互联网工具已经是世界范围内诸多滑雪度假胜地不可缺少的营销推广工具,不管是通过互联网进行行程预定(包含购票、订购雪具、预定滑雪学校培训课程等)还是通过互联网便利的传播方式为广大滑雪客提供资讯展示及社交

媒体的互动,通过**Axess CONNECT**平台,您可以轻松实现度假区经营互联网化。**Axess**能够提供您需要的整套软硬件产品及其服务,而不依赖与第三方公司机构。

# Axess CONNECT.CRM

## 量身定制的交流渠道

Axess **CONNECT.CRM** 使客户关系的系统化结构成为可能，并有助于改善与客人的互动。数据集中记录在Axess **DATACENTER**，客人的个人资料由客户账户管理，可用于营销活动。作为运营商，**CONNECT.CRM** 可以帮助您更好地了解客户的需求，从而能够提供最好的服务。查询时间段、购买行为和特定个

人数据集中进行。报告后，可以使用集成的用户友好消息推送工具通过SMS或电子邮件将消息直接发送给客人。除了时事通讯营销外，Axess **CONNECT.CRM** 还通过游戏化设计维持客户。这里设置了一个基于级别(勋章)的会员体系，可以促进与客人的互动。

### 特点

- › 中央数据采集
- › 个性化客户账户
- › 数据保护
- › 筛选特定查询
- › 个人报告
- › 直观的用户接口
- › 通过短信推送消息
- › 通过电子邮件发送时事通讯
- › 可以根据企业形象定制设计



个性化客户账户  
收集所有相关  
个人数据

消息推送  
通过邮件或短信



# Axess SMART RESERVATION

## 创新的预订系统

Axess智慧预定是一款广泛适用的创新预订系统。它为创建、订单管理和预订提供了一个后台解决方案。游客可以预订缆车的时段，火车的具体车厢，或者参加限定人数的团体旅游。所有销售渠道的订单会自动转到**SMART RESERVATION**智慧预定软件中。在这里，可

以创建、编辑或更改预订。流程完成后，**SMART RESERVATION**生成并发送预订确认。**SMART RESERVATION**提供所有预订和预订的清晰概述。所有销售渠道都可以按照相同的配额进行销售。**SMART RESERVATION MANAGER**让大型团体的预订变得轻而易举。

### 特点

- › 一系列应用程序的预订管理
- › 整合所有销售渠道
- › 无需额外安装(web应用程序)
- › 创建、管理和编辑所有预订和配额
- › 预订概述
- › 可定义的用户角色:管理员、用户、B2B合作伙伴

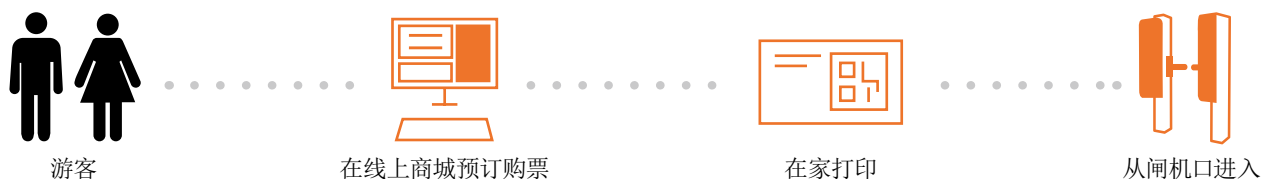
# Online Booking

## 从购买到访问

有了**WEBSHOP**线上商城，个人、小团体或家庭都可以轻松方便地预订时段。当使用**WEBSHOP**线上商城时，门票在

家打印，游客可以直接在门口进入。游客不必在**POS**售票点等待，更少的资源需求节省了运营商的资金。这是个人和小团

体预订的完美选择。



Reservation	
<b>Attraction1</b>	<b>Attraction2</b>
<input type="radio"/> 9:00 AM (70 free)	<input type="radio"/> 9:00 AM (70 free)
<input type="radio"/> 10:00 AM (70 free)	<input type="radio"/> 10:00 AM (60 free)
<input type="radio"/> 11:00 AM (70 free)	<input type="radio"/> 3:00 PM (60 free)
<input type="radio"/> 12:00 PM (70 free)	<input type="radio"/> 4:00 PM (80 free)
<b>Attraction3</b>	<b>Attraction4</b>
<input type="radio"/> 9:00 AM (10 free)	<input type="radio"/> 8:00 AM (15 free)
<input type="radio"/> 10:00 AM (10 free)	<input checked="" type="radio"/> 9:00 AM (20 free)
<input type="radio"/> 3:00 PM (10 free)	<input type="radio"/> 3:00 PM (15 free)
<input type="radio"/> 5:00 PM (15 free)	<input type="radio"/> 4:00 PM (20 free)

购物车  
预订概述

票卡选择  
为限定客户预留时间。

+ 10/30/2019	
<input type="checkbox"/>	Attraction1: 9:00 AM
<input type="checkbox"/>	Attraction2: 10:00 AM
<input type="checkbox"/>	Attraction3: 3:00 PM
<input type="checkbox"/>	Attraction4: 4:00 PM
<input checked="" type="checkbox"/>	Reservation Fee 1,00
<input type="checkbox"/>	Restaurant 1 Menu 1 10,00
<input type="checkbox"/>	Restaurant 1 Menu 2 11,00
<input checked="" type="checkbox"/>	Restaurant 1 Menu 3 12,00
<input type="checkbox"/>	Restaurant 2 Pause 8,00

# Axess RESERVATION MANAGER

## 团队管理

Axess **RESERVATION MANAGER** 是大型团体的完美管理工具。旅行社等 B2B 合作伙伴可以为多人预订时段。活动组织者可以通过电话、邮件或线上填写

表格在**RESERVATION MANAGER**中创建预订。一旦在**POS**售票系统上提交预订确认，即可付款出票。由于这是一个**IIS**应用程序，无需安装，它可以用电脑、

平板电脑和智能手机上的所有常用浏览器打开。可以创建、修改和管理预订，并且可以选择团队规模、首选日期及时间点、公司、产品和可用配额。



表格  
为客户提供创建预订查询的选项

Product	Quantity	Price	Total	Action
MUSLIM Ticket - Res. FULL	10	1000	10000	
MUSLIM Ticket - Res. REDUCED	8	196	1568	
<b>Total: 11568</b>				

Product	Quantity	Price	Amount
MUSLIM Ticket - Res. FULL	10	1000	10000
MUSLIM Ticket - Res. REDUCED	8	196	1568
<b>Total: 11568</b>			

添加  
创建、更改或管理预订。选择团体规模、首选日期/时间、公司、产品和可用配额

# Axess FLEX DAYS弹性滑雪票

## 全家尽享无限的滑雪乐趣

每个家庭或组成员都可以单独创建并链接到 **FLEX DAYS**账户, 则每个已经在群组里面的成员都可以使用当前 **Flex Days**账户中的剩余有效滑雪授

权及余额。所有**FLEX DAYS**用户都可以单独使用他们所分配的滑雪授权。通常, 使用这项服务的条款和条件都非常优惠。可以在售票窗口随时添加或删除

团队成员, 还可以在其中找到已使用票据的简要信息。可以随时在您的分配计划中增加另外的滑雪天数。



### 特点

- › 支持单独的特殊价目表
- › 季节性灵活分配使用
- › 按现有分配计划预订滑雪日
- › 添加或删除家庭/团队成员
- › 可手动减少分配计划
- › 票据历史和使用概述

# Axess SMART PRICING

## 动态定价策略

**Axess SMART PRICING**是增加销售和优化收入的最有效工具之一。在本季节开始的时候, 这个软件就可以对接下来的几个月做出良好的预测。还有一个特殊的功能是系统每天执行目标与实际的对比计算并在必要时调整价格。这项核算功能一方面确保在季末达到预期的收入目标, 另一方面确保在情况恶化的情况下仍有可能降低价格。

这些动态价格模型也因可以提供更好的性价比而确保了更高的客户满意度。价格清楚地显示在日历预览中, 并且在发生意外情况时, 可由运营商在现场手动调整。**Axess SMART PRICING**是提高销售额的一个非常有效的工具。该算法考虑了所有重要数据, 如上一季的历史数据法定节假日和下一周的天气预报, 并自动生成调整后的雪票价格。

### 特点

- › 收益优化
- › 价格类别与所需的销售渠道同步
- › 可灵活调整和人工调整价格
- › 增加在线销售和收集客户数据
- › 提前折扣快速获得现金流
- › 折扣和促销的快速定义

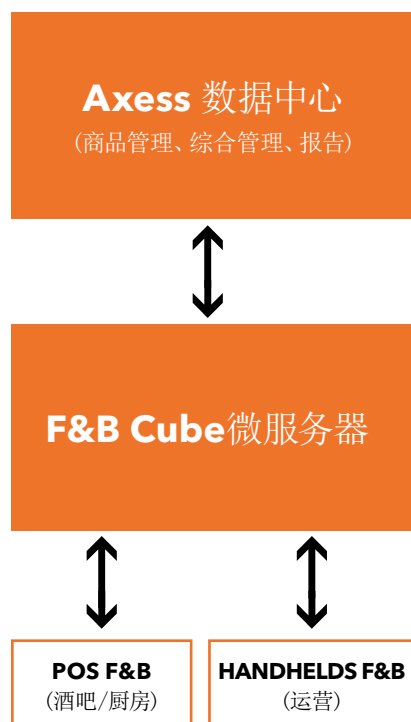
# Axess RESORT.F&B

## 餐厅、零售和纪念品商店的综合解决方案

Axess **RESORT.F&B**是餐厅、零售和纪念品商店售卖和商品管理的最佳集成解决方案。**RESORT.F&B**可以进行单独配置并相应地适应业务需求。

该软件符合财政部门的税务规定。如果税法发生变更，只需点击几下即可更新**RESORT.F&B**内部设定以满足最新要求。报表评估、订单管理、主

数据维护、收货区创建和仓库评估均通过**RESORT.F&B MANAGER**管理平台集中管理。还可以通过电子邮件自动发送报告。



# Axess SMART RETAIL 智慧零售

## 优化零售体验

使用 Axess **SMART.RETAIL**, 可以将纪念品、小吃或其他产品添加到 POS 系统中, 专业的零售软件可以优化您的整体零售业务体验。所有数据都可以通过中央数据库系统进行监视和管理。还可以通过库存的结构化管理优化您的业务管理流程。



# Axess RESORT.LOCKER一卡通储物柜

## 轻松预定一卡通储物柜

如果客人不愿意每天将他们的滑雪设备从他们的住处搬到缆车上去,那就可以在购票的同时预订个人储物柜。储物柜可确保滑雪板、滑雪杖、头盔、滑雪靴和其他个人物品的安全和干燥。每天可以再次

从储物柜中取走已经经过烘干过的滑雪装备。与此同时,顾客所用的滑雪票可以直接用作储物柜的钥匙。可以在收银机上,或直接在储物柜集成地**SERVICE PANEL**触控显示屏上将授权分配给其

他人,或删除特定票卡的访问权限。运营商可以使用各种工具对于储物柜的管理和分析。

### 购买

滑雪客可以通过售票窗口或者网上商城 购买储物柜授权,并且直接在售票窗口 或者自助取票机 Axess PICK UP BOX 600 获取票卡。



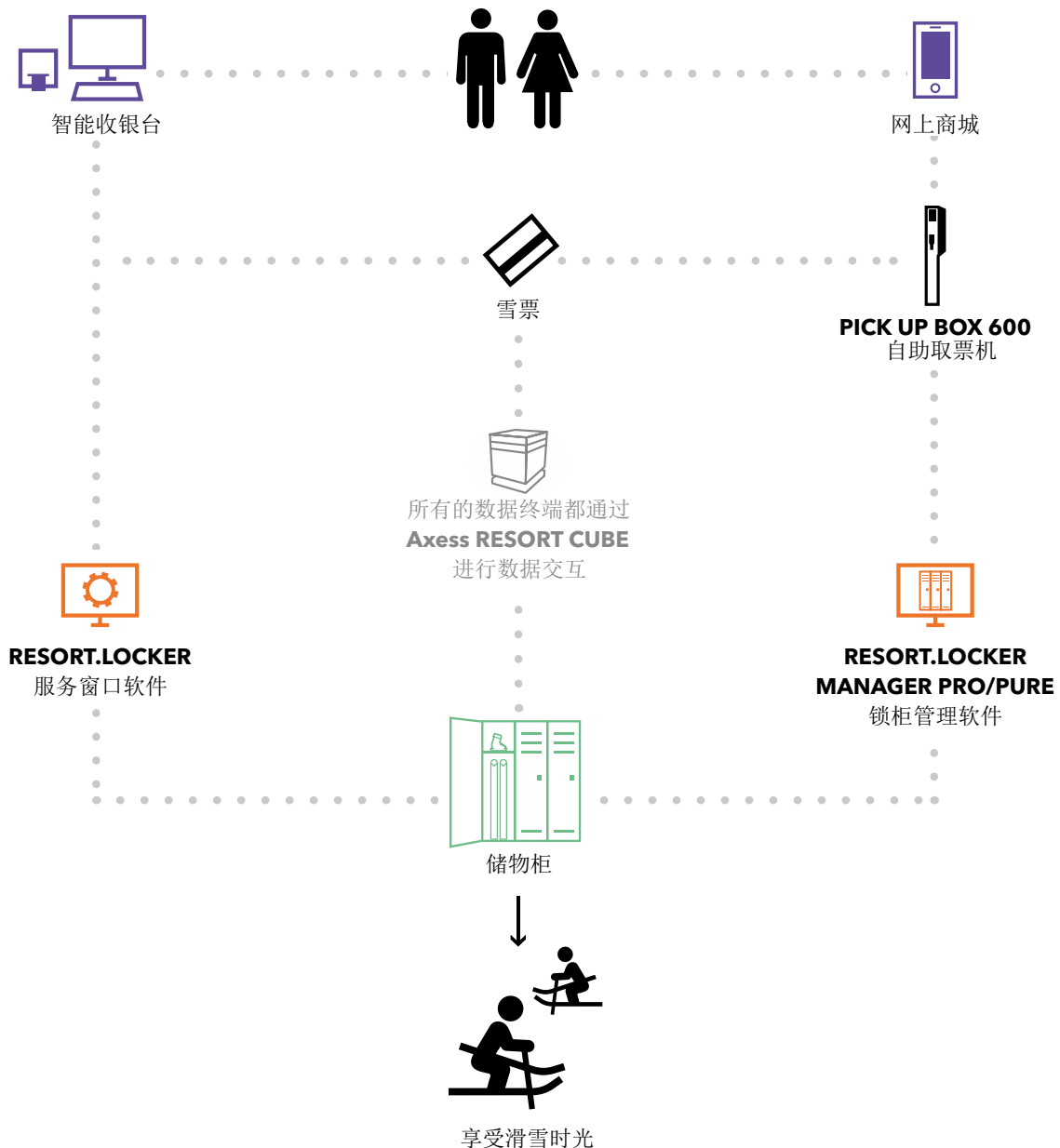
### 管理

管理员可以通过 **RESORT.LOCKER MANAGER PRO** 或 **PURE**软件对储物柜进行统一管理。同时滑雪客也可以通过 **SERVICE PANEL**自助服务终端对自己的储物柜进行管理如更改密码、更换柜 子等。



### 使用

滑雪用的票卡也可以作为储物柜的钥匙 卡,真正的一卡“通”。







#### Axess

##### RESORT.LOCKER 高级版

管理员可以在短时间内预定储物柜（出售）、更改储物柜授权。同时，已经完全集成到 Axess RESORT度假区整体解决方案中，并且可以通过Axess SMART.POS实现柜态管理及储物柜授权出售等。



#### Axess

##### RESORT.LOCKER PURE 基础版

Axess RESORT.LOCKER PURE是针对非储物柜顶级管理员的柜子管理软件，提供诸如柜子授权售卖、授权更改等基础功能。是针对酒店前台、雪具商店、餐厅等的最优解决方案。



#### Axess

##### RESORT.LOCKER SERVICE PANEL 服务窗口软件

通过Axess RESORT.LOCKER SERVICE PANEL 服务窗口软件，滑雪客可以自助式地更改储物柜权限，更改服务密码，更换柜子、绑定新的钥匙卡等。

## 特点

- › 通过Axess **CONNECT.APP**移动应用程序、Axess **SMART.POS**智能收银台、网上商城等全渠道售卖储物柜授权。
- › 预订储物柜
- › 为储物柜添加更多用户
- › 更换储物柜
- › 集中式的管理配置
- › 通过网络浏览器登录B/S架构
- › 无限制离线操作
- › 在线储物柜监控



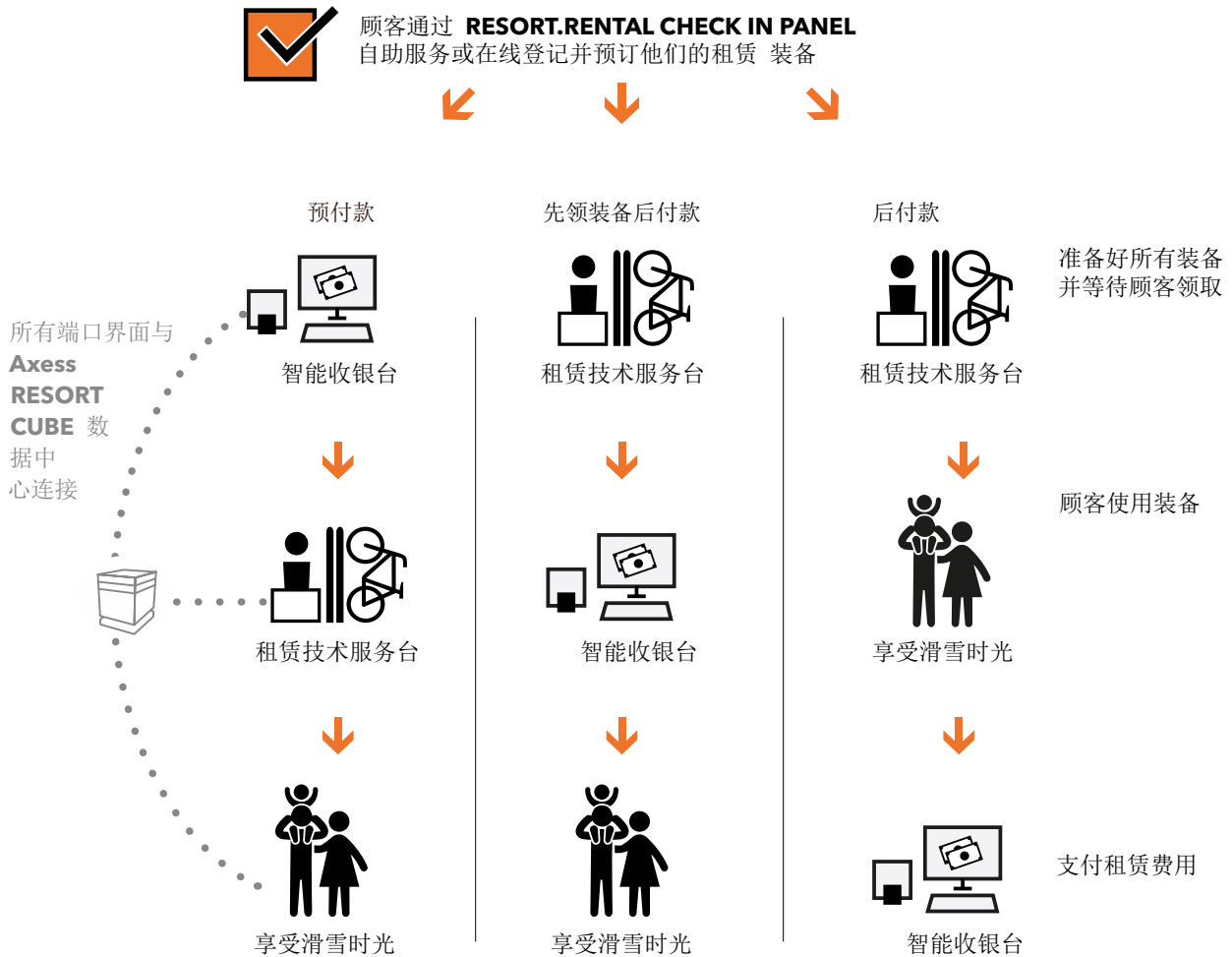
# Axess RESORT.RENTAL

## 只为更简单、高效的租赁服务

Axess **RESORT.RENTAL** 租赁模块是灵活的雪场租赁解决方案。其模块化设计，可集成进Axess **RESORTSOLUTIONS**解决方案作为标准产品，亦可根据您特殊需求进行定制化研发。集成于Axess **DATACENTER** 数据中心，令租赁服务更快速，且顺畅。这样做的结果是您能够完美帮助客户的同时，还能简单

高效地管理整个租赁流程。客户数据、记录、订单处理，都集中管理，不论是团队还是散客，都能优化服务时间。客户可以在网上选择租赁商品，使用**RESORT.RENTAL CHECK IN PANEL**自助租赁登记服务选择租赁物，或在**RESORT.RENTAL TECH DESK** 租赁柜台接受一对一的租赁服务。顾客得以快速方便地

预定装备。在支持滑雪运动装备租赁的同时，**RESORT.RENTAL** 还可兼容店铺零售系统。在智能收银台或租赁柜台进行统一结算。提供详细报表、分析、可视化表单，减轻您员工操作时间。且只需要轻点鼠标，即可获得您想要的数据表格。



## RESORT.RENTAL CHECK IN PANEL

Axess **RESORT.RENTAL** 自助租赁柜台是一个滑雪客自助操作的租赁手续办理柜台。使用预存在系统中的客户数据及信息（如身高、体重等），可以最大程度上提升业务办理流程，并且

可以收集更多的客人数据，用于后续服务。Axess **RESORT.RENTAL-CHECK IN PANEL** 也可以与第三方系统进行整合对接。

### 特点

- › 租赁功能 - 借出、设备更换、归还等
- › 针对触摸屏设计交互界面，配备触摸显示屏，可以实现最快速的操作。
- › 整合“Head BY5”系统
- › 支持团队及家庭团体集体办理租赁业务
- › 可选：支持身份证读卡器录入个人信息
- › 丰富的接口，轻松实现第三方系统对接
- › 支持离线模式运行
- › 详细的报表和统计分析
- › 清晰的销售和支付清单以及账单搜索



## 智能收银台

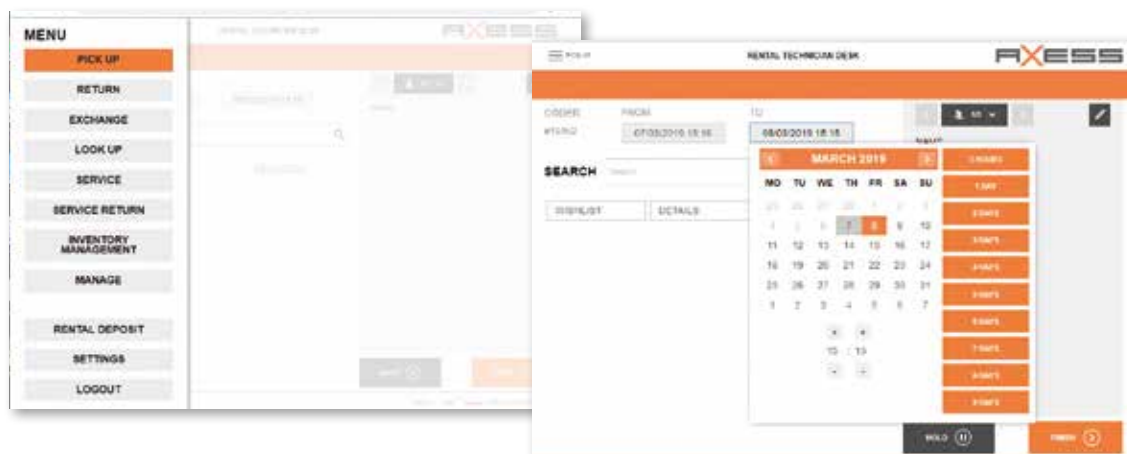
Axess **SMART POS** 完美集成租赁系统，可以快速、精确地完成租赁业务办理，并收取押金。同时也可以在智能收银台完成雪票的购买和储物柜的业务办理。

## 租赁柜台

Axess **RESORT.RENTAL TECH DESK** 租赁技术服务台实时接收从**RESORT.RENTAL CHECK IN PANEL** 的数据。这方便您团队在最短时间内为顾客准备雪具。租赁物的调换和退还也在此操作。

## 移动租赁

Axess **HANDHELD 600** 手持机让您能够完美预览可用租赁物和租赁中装备。这令例如更换雪板、雪杖、雪鞋的工作更加简单快速。同时您也可以在移动端管理所有店铺商品。



# Axess RESORT.LESSONS 滑雪学校管理系统

## 拥有先进理念的滑雪学校管理系统

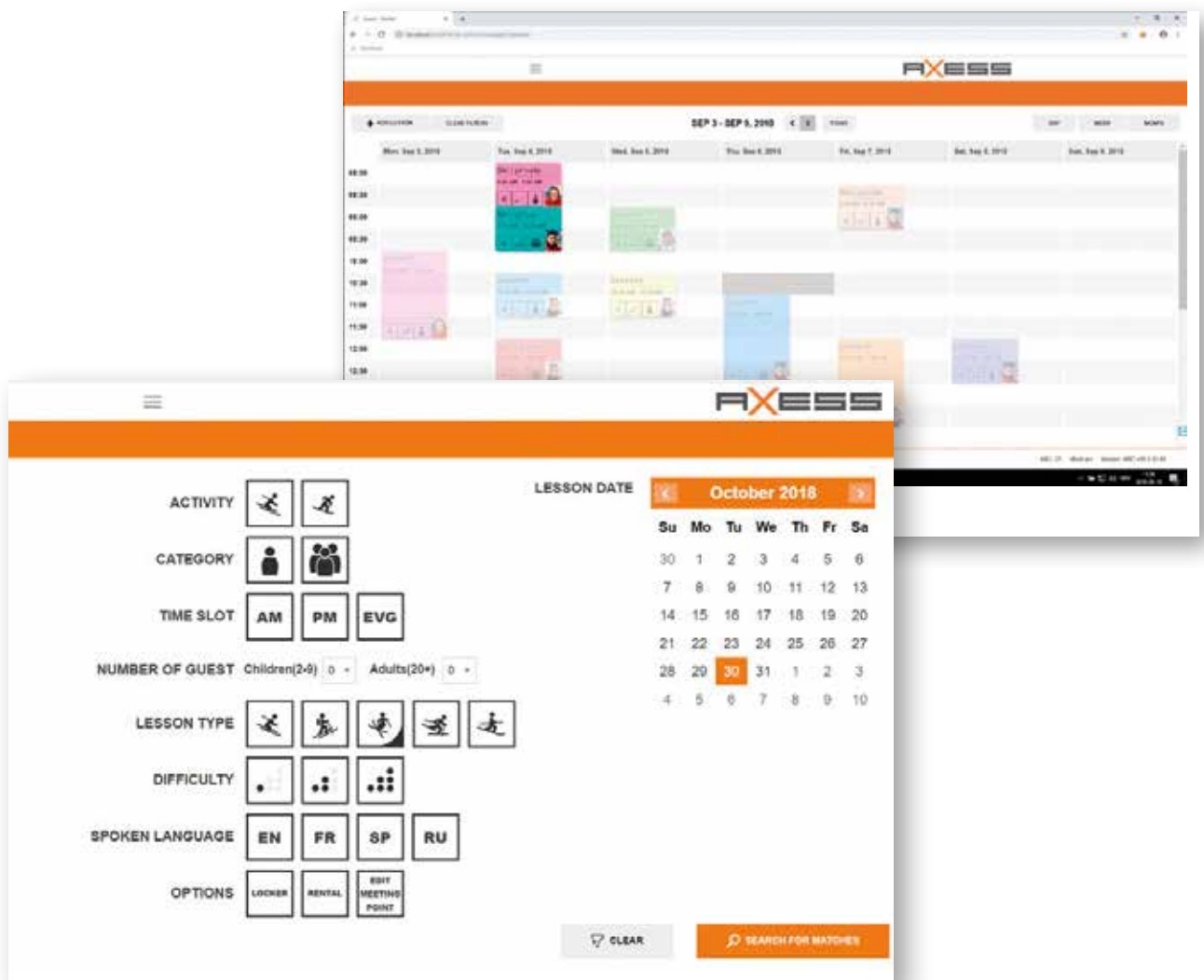
Axess **RESORT.LESSONS** 滑雪学校管理系统可以轻松地集成到 Axess **RE-SORTSOLUTIONS** 解决方案中。

简单易懂的滑雪学校管理逻辑，可以在预定时间自动提示可预定时间段与可预订的滑雪指导员。顾客可以通过 Axess 智能收银台或者滑雪学校管理终端或网上商城进行预订。只需简单的操作，滑雪客即可完成滑雪课程或滑雪指导员的预

定。预定完成后，学员会收到确认邮件，以确认预定的准确性。滑雪学校管理员可以通过 **RESORT.LESSONS** 软件对课程与滑雪指导员进行管理。包含预定管理、订单管理、财务管理系统及教练评级、排名管理系统。在私人教练管理模块中，还有即时通讯模块方便滑雪指导员与学员进行联系，并提供所有学员信息给到滑雪指导员。

### 特点

- › 通过高效时间管理工具实现最佳教练出导率
- › 通过导入.csv文件快速完成团队预定
- › 报表系统
- › 用户评价体系
- › 向滑雪教练推送信息



# Axess RESORT.CHARGE 会员卡储值模块

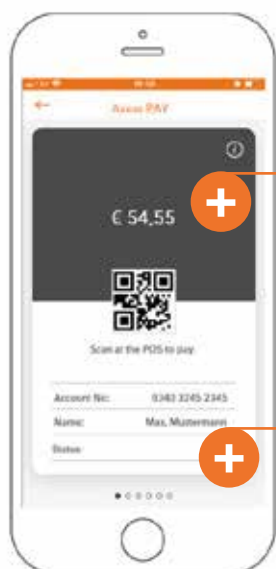
## 智能储值卡

Axess RESORT.CHARGE会员卡储值模块可以协助滑雪度假区实现无现金运营模式。度假区会员可以提前为会员卡进行储值并用于后续消费。储值金额并非直接存储在芯片中，而是存储在中央数据库中的会员账户中，最大程度地保证财产安全。会员可以通过智能收银台或者网上商城对会员卡进行充值。同时，

多个用户例如朋友或者家庭，可以将团体成员账户添加到团体账户中，即可以共用储值模块，共享储值金额。通过支付接口，储值模块可以有机地集成到第三方的POS或者支付渠道供应商，共同组成一个完整的会员卡储值功能模块。

### 特点

- › 向用户账户储值实现无现金支付手段
- › 团体账户 例如家庭或朋友共用同一账户。
- › 轻松通过收银窗口或网上商城进行充值
- › 可实现账户合并或拆分
- › 专用报表功能



账户额度  
登录账号后可以立即查看当前账户余额

个人账户  
绑定到指定会员卡 (WTP号) 的个人帐号



礼品卡&兑换券  
可包含个人信息的礼品卡、兑换券、现金卡等

# Axess的 智能硬件系统

Axess的全部产品均可自由组合搭配以实现不同的场景需求。借助模块化的构造，创新型的售票、收银和门禁解决方案可以依据您的个性化要求量身定制。随着市

场需求和前沿科技的不断发展，可以轻松通过模块化升级的方式拥有最先进的功能。在Axess，所有的软硬件都是我们自己生产，不论是在自有工厂生产的通行

所用票卡，还是所有的管理平台和软件。在全球范围内已经有超过2.2亿RFID票卡投入使用。全球范围内通过Axess系统进行的交易已经超过了25亿了。



# 橙色引导

## 橙色逻辑

橙色不仅是Axess的颜色，也是我们橙色引导的颜色。颜色指引明确地标识了提示客人互动的所有点。因此，能够在几秒

钟内看到票据必须停留在哪个位置，才能够以最佳和最快的方式被识别出来。在扫描仪上，橙色引导可以提示

扫描票卡的位置，从而保证门票以最佳和最快的方式被识别出来。





# Axess SMART POS

## 高性能收银系统

在游客众多的场景中，高性能的收银系统尤为重要。我们的 **AX500 Smart POS** 凭借快速的出票和安全的支付管理，减轻了您处理游客准入流程的负担。Axess 的收银系统针对高效和快速的操作进行优化。因此，单据打印机不仅用于打印报告和单据，还可以作为条码门

票打印机使用。此外，我们的高分辨率触摸屏可以帮助收银员直观、快捷地完成所需操作。直观的客户显示屏上，游客能立即获得计算出的价格概览。摄像头能针对季票和 RFID 全天通票完成游客的图像摄制。

### 特点

- › 个性化配置的用户操作界面
- › 商品分类  
(票据、物品、打包产品等)
- › 支持自定义颜色按钮和分组  
(按频率或事件或产品类别)
- › 使用多达四台 Axess **SMART 600** 打印机快速打印票据。
- › 小票打印机打印销售报表
- › 礼品券售卖
- › 在线和离线运行(本地数据库)

### Axess SMART PRINTER 600

用于读取和写入智能票卡的票卡打印机（支持多台运行）

#### 相机

高分辨率，提供个性化门票，包括游客照片等

#### 触摸屏

通过触摸直观操作

客户显示屏  
也可用作广告空间



### Axess HANDHELDS

可提供各种型号的移动收银机功能和配套操作

小票打印机  
也可用于打印条形码票据

移动打印机  
简易无线售票



## Axess SMART PRINTER 600

### 提供最佳性能: POS票卡打印机

片刻出票——Axess SMART PRINTER 600让您事半功倍。因为该打印机只需一步即可以打印、删除、编码和读取所有通用ISO标准格式的票据。一机多用: 无论是条码还是RFID卡, SMART

PRINTER 600能够为您提供紧凑型的全方位解决方案。更换耗材及采用新的卡片类型对用户来说极其简单。集成的票卡托架等技术细节以及状态LED指示灯是高效工作的保证。

#### 特点

- › 读写智能卡和条形码票据
- › 直接热敏打印
- › 纸板和塑料卡加工
- › 票据标准 - ISO 15693和 ISO 14443
- › LAN接口
- › 集成票卡托架 用于票务

**出票**  
通过票仓自动或  
通过票输入/输出槽手动出票

**LAN接口**  
使用现有的网络技术进行通信

#### 热敏打印头

可通过电机降低热敏打印头的打印分辨率, 最多可降低 300 dpi

#### 选配

也可不带票卡托架



**票卡托架**  
实际集成到设备中





## Axess SMART PAD 600

### 智能桌面读写卡器

Axess **SMART PAD 600**用于读取和写入RFID智能卡。在无需打印票卡时，这是一种节省成本的选择。**SMART PAD 600**是诸如酒店等的第三方销售合作伙伴企业的理想之选。此外，也可用于Axess **RESORT.LOCKER** 智能锁柜系

统。**SMART PAD 600** 结构紧凑节省空间，集成天线于一体。票卡放置于读卡机上，读取同时完成信息再次写入，令工作更高效。读写流程通过LED灯以交通信号的方式呈现，方便使用者更加快速了解其工作状态。

#### 特点

- › 读写RFID票据
- › 天线、USB、LAN和键盘按钮
- › 支持行近场NFC通信
- › ISO 15693
- › ISO 14443

读写  
ISO 15693和ISO 14443中射频识别芯片卡的数据存储

状态指示灯  
以类似于交通信号灯的模式显示当前设备运行状态

短程天线  
最高达10cm有效读写距离





# Axess TICKET LOUNGE

## 山谷自助服务车站

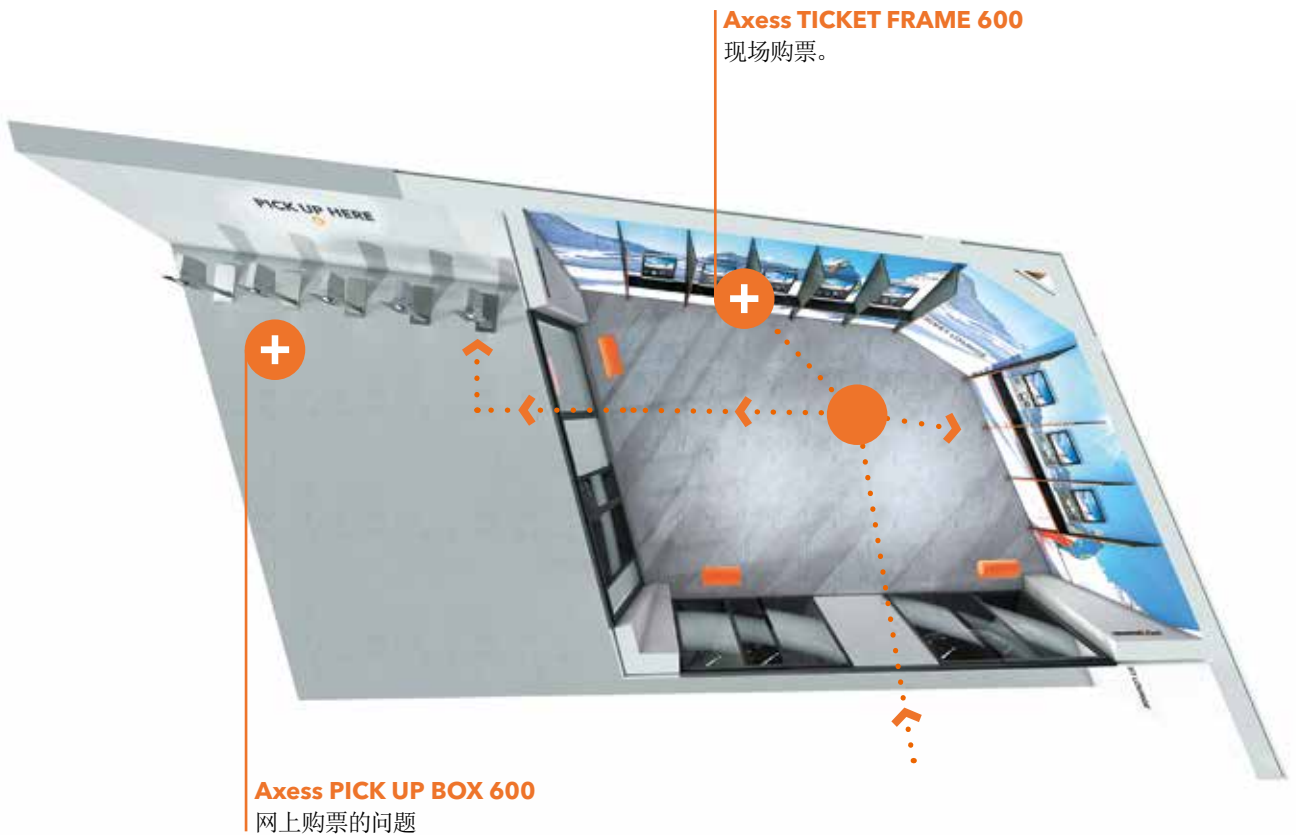
在柜台购买缆车票已成为过去。今后，缆车票可在线上或自助购票点购买。

**Axess TICKET FRAME 600**和**Axess PICK UP BOX 600**的完美结合，可将任何一个缆车站变成一个自助服务售票厅以购买和发放滑雪门票。只需一次触屏，客户购买的所有服务都会添加到他们的帐户中，并可以立即使用。您不必等着去雪坡，这意味着你在雪道的时间会

更长。所有滑雪场的产品，以及相关的公司和服务，如滑雪装备租赁、滑雪装备存储、滑雪课程、信用余额、餐饮选项或停车，都可以包括在内，所有数据都合并在一个数据中心。从这里，一切都可以被监控、计划和访问。**Axess**票务休息室是无接触全自助式的，24小时可用，节省了缆车运营商对现场运营人员的需求。

### 特点

- › 非接触自助式售票
- › 所有预订的服务均即刻可享
- › 数据在单一数据中心中安全存储
- › 24小时可用



# Axess TICKET FRAME 600

设计: 相框式 - 功能: 自动售票机

Axess **TICKET FRAME 600** 树立全新标杆。该设备采用了相框式设计, 造型完美, 十分适合悬挂在墙上。可以在待机模式下可显示图画、公司照片或其他图片。在工作模式下, 则有一系列功能可供使用。因此, 在这台全新的自动售票机上您

可以在几秒钟完成购票流程。可通过输入所持卡的WTP编号并用电子支付为该票证进行充值。可自由进入活动地点、游览地点或登上火车并且可立即通过。如果手中未持卡, 则可以打印出带有二维码的取票凭证。然后, 在Axess **PICK UP**

**BOX 600** 自助取票机处取票。这两个过程都可在不与人接触的情况下进行, 因此可以保护客人的健康和使得客户远离感染新型冠状病毒的风险。此外, 这毫无疑问也是在现场获得票证的最快方法, 同时服务可全天候提供。



**Axess SMART PAD 600**  
重新为已购买的票卡充值

## 特点

- › 快速为票据充值
- › 快速打印取票凭证
- › 个性化显示画面
- › 具有现代感的设计
- › 可像图画一样挂在墙上
- › 像电视屏幕一样平支持电子支付和银行卡刷卡终端

支付  
使用所有普通信用卡

凭条出口  
持凭证直接去  
**Axess PICK UP BOX 600**

# Axess TICKET KIOSK 600

## 智能的模块化自助售票取票机

**多功能和互动:** Axess **TICKET KIOSK 600** 结合了智能技术和用户友好性,从而创造了一种新型的售票机。它能让人们24小时快速方便地购票,并在高峰时段减轻了收银员的工作负担。**TICKET KIOSK 600**的取票功能完美配合网上商城实现快速分发票卡。Axess **TICKET SCANNER 600**可通过智能手机读取条形码和RFID票据以及Print@home兑换

券或二维码,从而为访客提供快速且实用的自助服务。27英寸的触摸彩色显示屏,可以更直观地显示概述信息。显示器的显示高度可以根据人体工程学进行调整,以实现理想的定位。它支持多种支付手段,**TICKET KIOSK 600**还支持特定国家/地区终端的信用卡功能,并配备了NFC解决方案。将来的版本还将支持退票和退押金的功能。

### 特点

- › ADA无障碍模式的触摸屏
- › 硬币模块
- › 读钞机
- › 可选退钞功能
- › 可通过NFC付款
- › 室内外均可使用
- › 出票
- › 退款
- › 外部屏幕管理

#### 高分辨率27寸触摸屏

直观的菜单导航和ADA模式,带有自适应屏幕和用于维护的服务菜单

#### Axess TICKET SCANNER 600

根据ISO 14443或15693读取RFID卡,以及从移动设备读取条形码和二维码



#### 菜单导航

从左到右的逻辑菜单导航布局

#### NFC

可通过NFC付款

#### 安装部署

适合室内外使用



# Axess PICK UP BOX 600

## 用于取票的自动柜员机

您的客户预先在 **Axess CONNECT APP** 手机应用程序或网上商城中订购的门票，可以使用 **Axess PICK UP BOX 600** 快速出票。售票收银处大排长龙的现象将一去不返。这样，山地或滑雪胜地的经营者既可以从满意的客人和更快的票务购买流程中获益，同时也可以将售票窗口的人力成本保持在较低的水平。由于节省空间且坚固耐用的设计，该系统能简单地在您的门票销售点进行安

装部署并且抵御任何天气状况。基于 **Axess** 的模块化设计，**PICK UP BOX 600** 的维护也十分方便并且也易于未来进行模块化升级以满足新的需求。支持团队票只需扫描一次取票码 **PICK UP BOX 600** 即可打印所有门票。此外，可以通过连接 **Axess BADGE BOX 600** 来打印特价优惠券。例如，免费饮料、服务折扣或免费纪念品等。

### 特点

- › 制取条码门票或智能卡
- › 防风雨设计
- › 节省空间
- › 直观的操作系统可保证顺利的自助服务。
- › 可定制个性化操作面板
- › 营销信息或广告屏幕
- › 远程显示维护
- › 团体取票
- › 可选 **Axess BADGE BOX 600** 以获取优惠券和信息



#### Axess SMART SCANNER 600

扫描兑换券并打印门票  
直观且迅速



#### Axess SMART PRINTER 600

迅速打印条形码票据或智能卡  
也可团体取票



# Axess HANDHELDS

## 带有直观操作界面的移动收银机

防尘、防雨的Axess **HANDHELDS**不仅坚固耐用，而且方便携带。该设备配备有一个高级触摸屏和可在日光下使用的彩色显示器，从而能够保证操作的舒适和方便。由于操作直观，因此无需耗费大量的精力进行培训。可通过无线网

络直接在设备上自动安装更新。由于重量轻，因此**HANDHELDS**方便一整天携带使用。该设备通过Wi-Fi和LTE运行。**HANDHELDS**也可作为查票器和读票器使用，并且通过选配枪式握柄可以增加操作的舒适性。

### 特点

- › 直观操作避免复杂培训
- › 轻便、牢固耐候的设计
- › 高亮度可在日光下使用的触摸屏
- › 移动检票或出票
- › 读取条形码和二维码；也可根据ISO 14443和ISO 15693选择芯片卡
- › 自动通过Wi-Fi 和 LTE 更新



**+** **外壳**  
轻便、坚固并且防风雨的设计  
可长时间在户外使用

**+** **彩色触摸显示屏**  
可在日光下使用的高分辨率彩色显示器

**+** **操作**  
触摸屏直观的操作系统  
与在智能手机上一样



**+** **移动式打印机**  
无线连接便捷打印票据



# AX500 Lane Control Monitor

## 用于高达 8 个闸机通道的可视化准入检查

**AX500 Lane Control Monitor** 能支持您的员工进行票务有效性检查。在入口处，系统中储存的图片将直接显示在 **AX500 Lane Control Monitor** 上，可以与正在进入的人员进行比较。借此实现了高效、准确的检票。还可以借助选购摄像头，直接在进入时采集图像。并将

该图像与该门票首次进入时采集的图像进行比较。借助 **AX500 Lane Control Monitor** 可以最多同时检查 8 条入口通道。可以选择自动或人工进行通道放行许可。直观的界面实现了迅速的操作。

### 特点

- › 显示在系统中保存的图片数据
- › 有针对性的检查特定的门票类型
- › 自动或手动进行通道放行许可
- › 可选项：使用摄像头采集图像并与首次进入时的检查图像进行比较



可视化检查  
显示在系统中保存的图片数据

操作  
通过直观的操作实现高效检查

# Axess Lane Control Camera

## 可视监控存储的图像数据

**Axess Lane Control Camera** 能支持您的员工进行准入检查。在入口处，系统中储存的图片将直接显示在 **AX500 Lane Control Monitor** 上，可以与正在进入的人员进行比较。借此实现了高效、准确的检票。还可以借助选购摄像头，直接在进入时采集图像。

并将该图像与该门票首次进入时采集的图像进行比较。借助 **AX500 Lane Control Monitor** 可以最多同时检查 8 条进入通道。可以选择自动或人工进行通道放行许可。直观的界面实现了迅速的操作。

### 特点

- › 采集访客图像
- › 对照图像比较
- › **AX500 Lane Control Monitor** 简单一体化

# Axess CONTROLLER 600

## 中央控制器

Axess **CONTROLLER 600**是访问系统的中央控制单元，其主要任务是检查票据的有效性，操控闸机硬件，数据的存储以及与Axess **DATACENTER**的通信。带有大尺寸、明亮的屏幕，同时支持触控，可向客人发出通知，并为广告或视频的展示提供了可能。触摸屏表面还支持虚拟按钮的定义，这些虚拟按钮可用于输入文本消息或申请票据等目的。可以通过服务菜单在现场执行功能和设

置。例如，这允许输入访问配置数据。

Axess **CONTROLLER 600 SR**型号（具有智能卡功能）还提供了用于非接触读取芯片卡的附件选项。Axess **CLICS**软件允许您远程访问系统所有组件的设置，而不必考虑您的实际位置。配合触摸操作逻辑，客人还可以直接通过显示屏远程与收银员或通过内置扬声器进行交流。

### 特点

- › 在线和离线检票
- › 存储多达**900万**笔交易：票据数据、阅读器交易、收银机数据等。
- › 易于配置的**Web**界面
- › 模块化设计，可快速安装
- › 坚固且防风雨



**大型7英寸触摸显示屏**  
允许在闸机检票处直接传达指令、危险警报、个人问候或广告信息

**可选项**  
支持短程天线



# Axess TICKET SCANNER 600

## 简易的条码扫描模块

Axess **TICKET SCANNER 600** 提供了可靠和快速扫描条形码、二维码、ISO格式的传统条码票务和print@home门票的功能。此外，**TICKET SCANNER 600** 也可以读取来自移动设备和智能手表的电子门票。当访客需要验票过闸时，他们需要做的就是将他们的门票放在读

卡器下面或打开的托盘上面。由于没有任何玻璃组件，**TICKET SCANNER 600** 特别坚固耐用。它可以根据需求选配智能卡读卡器模块，从而允许从ISO格式的芯片卡、钥匙环和腕带读取数据，并作为标准票务载体。

### 特点

- › 条形码、二维码，print@home智能手机上的门票和电子门票均为可读
- › ISO 14443或15693格式的RFID芯片卡，读取距离可达5 cm。
- › 快速安装的节省空间设计

基于人体工程学优化  
轻松扫描智能手机上的二  
维码门票



扫描器  
ISO 14443或15693格式的RFID  
芯片卡，读取距离可达5 cm  
从移动设备读取条形码和二维码



# Axess SMART SCANNER 600

## 面向数字化未来的智能票务扫描模块

Axess **SMART SCANNER 600** 是一个超级智能模块，用于快速扫描条形码和读取RFID票据。在支持传统票务信息存储媒体如芯片卡、腕带的同时，还能够处理移动设备或智能手表上的现代电子门票。当访客需要验票过闸时，他们需要做的就是将他们的门票放在读卡器下面或打开的托盘上面。大型明亮的触摸显示屏还可为游客提供其门票的效期等信息展示的空间。并为广告、视频和服务信息等其他信

息的展示通了可能性。内部集成的控制器可以检查票据并判断是否有通行权限。如果需要，该模块还可以配备创新的接近方向传感器，以识别接近的用户的方向，使得该闸机即可以用于入口，也可以用于出口。闸机可以在几秒钟内从入口方向切换到出口方向。**SMART SCANNER 600** 可选配用于壁挂式安装的外壳或附件，以便更容易地改造现有系统或将其集成到第三方系统中。

### 特点

- › 一维和二维条码，**print@home** 票和优惠券都可以扫描
- › 折叠阅读器支持扫描智能手表和智能手机上的电子票
- › 内置音频反馈扬声器
- › 模块化设计，可快速安装和升级
- › 可选：用于读取NFC设备和腕带转发器的短程读取器
- › 可选：可在两个运动方向上操作的进/出传感器



**光信号**  
用于快速检查访问授权

**大尺寸7英寸液晶触摸屏**  
方便在入口传达指示、警告、  
个人问候或广告信息

**可折叠式支架**  
保证舒适灵活地读取较  
大的票务载体

# AX500 Smart Gate NG

## 灵活多样的门禁系统

能够抵抗恶劣天气的影响并且在无数次开闭之后仍然能够正常运行的可靠的门禁闸机是我们客流管理系统的基石。同时，现代化的门禁闸机必须具有强大的计算能力与通信能力并且可集成于一个系统中以实现数据同步和实现更高级

别地安全性。**AX500 Smart GateNG**通过其模块化设计和丰富的自定义模块可以帮助您能够根据您的需求进行灵活调整。您可自行选择安装方式，天线，读取器以及分隔模式等。

### 特点

- › 非接触式过闸
- › 阳极氧化铝门柱，十分坚固
- › 可单独设定的开门和关门速度
- › 可通过模块化方式进行配置
- › 容易改造
- › 可配：由于采用了超宽设计构造，因此能够实现无障碍通行(ADA)
- › 远程支持



### 模块化系统

- + 安装方式
- + 天线
- + 读卡器-扫描仪
- + 分隔装置



# Axess 闸机托盘

## 基于不同安装方案的闸机托盘

**AX500 Smart Gate NG**可以方便、稳定、快速地安装在Axess托盘上。预先规定的安装位置确保正确维护距离和角度。闸机通常在工厂安装在托盘上。这样可以在现场进行快速定位和设置。集成的电缆槽可轻松隐藏所有电缆。只需将几个托盘固定在一起即可实现多通道

的入口设计。在室外区域使用时，铝制托盘特别坚固。一体式橡胶垫可在潮湿的室外条件下提供最佳的防滑保护。这个垫子很容易拆卸清洗。室内版托盘提供与室外托盘相同的尺寸规格。室内托盘的地板采用防滑底座，以其完美的外形设计给人留下深刻印象。印象。

### 特点

- › 防风雨
- › 在托盘上简单安装 **Smart Gate**
- › 交货时完成组装



# Smart Gate 安装方式

## 多变的安装方式

安装在龙门架上的**AX500 Smart Gate NG**具有令人印象深刻的可调高度功能。这意味着你无需通过调整地面积雪覆盖厚度来调整闸机位置，而是可以

随时根据降雪情况，调整闸机高度。由于没有固定在地面上，滑雪者在滑雪时会获得最大安全性和舒适度。而托盘安装方式提供了灵活和移动访问，可以

轻松和快速地安装在固体表面。落地式安装的选项提供了便利的安装方式的同时，也提供了极强的稳定性。



**龙门式**  
高度可调且可旋转的安装座，带有离地间隙，方便客人使用



**托盘式**  
可以在室内和室外灵活迁移



**落地式**  
固定安装带来的稳定性

# 智能天线

## 解放双手-无接触式进入

我们的多种天线允许游客无接触式进入。在天线周围读取票卡，在线检查其有效性后，闸机自动打开。**ANTENNA UHF**和**ANTENNA DUAL**为各种范围提供特殊技术的非接触式入口。一个额外的**UHF antenna**可以提供在滑雪缆车处等待的客人人数信息，或者识别在小木屋或餐馆的客人数量。因此，很容易

提供等候时间和已占用或空座位和桌子数量的概览。**ANTENNA BLE**凭借最新的LE蓝牙技术，引领票务和访问控制的未来。车票是完全无接触式的，在线上商城购买并存储在游客的**APP**中，将智能手机变成车票。天线板的设计可根据要求定制，并可作为广告位使用。



# Axess 智能闸机

## 辊闸

旋转辊闸坚固耐用，防风雨。它为室内和室外门禁出入口提供了最先进的的设计。红外光传感器可以在特定区域内检测到行人经过，并自动旋转闸门的支臂以使客人能够通过。两杆设计防止用户被夹，提供

了最佳的安全性。支臂向两个方向旋转，同时支持客人使用同一闸机实现入场、离场。在恐慌模式下，如果停电或警报响起，支臂会自动下垂，使得访客可以快速离场。

### 特点

- › 非接触式通过
- › 自定义旋转速度
- › 阳极氧化铝门柱，十分坚固
- › 关闭位置起到护栏的作用。
- › 双向使用，可在一个入口进出
- › 断电落闸



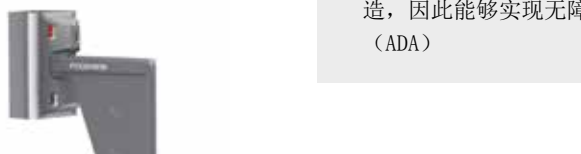
## 摆翼和船桨式摆翼

可以根据需要设置较短的开闸和闭闸时间，这是Axess **FLAP 600**摆翼门的特色。智能传感器能够区分人和物体，如雪仗。该模块还有超宽设计(ADA)可选用于特殊加宽通道场景。船桨式摆翼提供

了极高的过闸安全保护，能够对访客提供额外的保护的同时，保留了最佳的过闸体验。可选配地超宽设计构造(ADA)的选项可确保无障碍通行。

### 特点

- › 非接触式通过
- › 自定义开闭速度
- › 闭合位置起到护栏的作用。
- › 可配：由于采用了超宽设计构造，因此能够实现无障碍通行(ADA)



# Axess PARKING智慧停车

## 集成停车系统到您的滑雪度假区解决方案

进入停车场或地下车库应该是一个快速的过程。Axess 停车管理系统可以通过快速的发票流程和优质的硬件实现仅1.3秒的入场流程。优质的硬件可以保证在苛刻条件下的使用寿命。单次维护安装的耗材可以支持2500辆车通过，从而极大地缩短了维护间隔。定期停车客人甚至

可以通过RFID票卡或者车牌识别更为快速地进入停车区域，省去停车取票环节。停车场作为整个Axess解决方案的一个客流控制区域，可以实现集中管理、集中控制。报表、财务系统整合，使得度假区运营者能够快速获取财务报表并做出营运状况分析。

### 特点

- › 读取并检查停车场长期用户的RFID智能卡
- › 制动优化护栏
- › 选配：车牌识别功能和信用卡功能
- › 在线和离线模式
- › 通话按钮和对讲系统
- › 可视化支持



借助Axess最先进的票务系统和自助设备，漫长的停车缴费已经成为过去。离开前，可以在Axess **TICKET KIOSK600** 自助机通过现金、电子支付或刷卡支付停车账单。或者可以通过在出口栏杆机

中集成的刷卡模块，实现离场时刷卡支付（借记卡、信用卡）。对于滑雪场常客或者内部员工，可以实现通过车牌识别技术的定期票、长期票的发放。预先注册的车牌被摄像机识别后，栏杆机自动打

开。停车费用将直接从信用卡或长期停车卡账户中扣除，这是节省时间的最佳选择之一。



# Axess 的

Axess的多种类型智能卡，是您个性化需要的完美解决方案。从材料选择到设计使用寿命，以及存储容量，我们的条形码卡和RFID卡可以独立自由选择，并根据任何项目需求定制。尽管我们的卡片有不同的功能以适应不同应用场景，但它们

有一个非常特别的共同点：它们都符合最高的质量标准，并在我们自有的因斯布鲁克工厂生产。我们的票卡都写着“奥地利制造”。得益于高质量的卡片材质和坚固的结构，即使在-20°C到50°C的极端温度波动下也可正常使用。出厂前，每一

张票都要经过严格的质量控制（ISO标准）和电子检测。为了令每张卡满足用户个性化需要，同时满足企业形象要求，封面由4色电子印刷机依据设计生产。这一定制化需求提供最低50张及以上数量批次的生产。



# Axess 条形码票卡

## 夏季使用的高品质条形码票

Axess条形码卡专为单次进入而设计，是一次性访问山区铁路的理想选择。在热敏打印过程中，Axess **SMART PRINTER 600** 打印出正面带有相关有效性信

息的门票。如果需要，纸板票可带穿孔，以挂成一串。这些低成本的纸板票是使用热敏直接打印的，无需其他耗材。

### 特点

- › 热敏印刷正面单印
- › 典型使用: 单次使用
- › 版面采用4色UV胶印, 可选保护漆
- › 可由扫描仪读取的条形码





# Axess 单次卡

## 一次性入场的专业门票

Axess单次卡是专为一次性使用而设计的无接触式电子票。集成的RFID电子模块(芯片和天线)用于存储授权数据。多种票卡的变化,如季票,积分卡,活动门票,日票等可以编程。根据RFID阅读器的芯片类型和天线几何形状,这些卡片

可以在40到45厘米远距离读取,也可以在10厘米内近距离读取,这些功能令人印象深刻。Axess 单次卡是塑料卡。这张芯片卡已经在我们的客户中证明了它作为日票的价值。

### 特点

- › 一次性热敏直接打印
- › 布局在4色UV胶印
- › 根据客户要求分段的数据存储;ISO 15693
- › 芯片卡完全被动工作

# Axess 有机单次卡

## 经典环保版

环境保护已深入人心。有了我们新的Axess单次有机卡,您可以在享受Axess单次有机卡全部功能的同时为环境保护做出重要的贡献。和其他卡一样,环保

卡支持各种票类型,例如小时票、日票或多日票、储值卡或活动票。Axess单次有机卡几乎完全由纸制成。因此,可以作为废纸回收归类。

### 特点

- › 生态优先,主要由纸板和纸制成
- › 在正常条件如温度或太阳直射下性能稳定

# Axess 硬质轻型卡

## 该票分为日票和周票

Axess硬质卡是单次卡的升级。它是日票和周票的理想选择。内置芯片可将所有授权数据存储在卡上。创新覆膜令该卡

坚固耐用,同时又不会比纸质票更厚。若加印 WTP码,可以方便地在家通过门户网站或线上商店向账户充值。

### 特点

- › 可重复电子数据存储
- › 在机械应力和温度变化下坚固耐用-防水
- › WTP充值功能

## Axess 轻型卡

### 完美的周票和季票

想为您的客人提供对用户友好的季票吗?Axess有最佳方案。Axess轻型卡由塑料制成,是一种非接触式电子单程票。该卡可多次编码,内置的RFID芯片用于存储授权数据。根据RFID读取器芯片类型和天线几何形状,卡片可以在40到45

厘米远距离读取,也可以在10厘米内近距离读取。多种票卡的变化,如时间卡,积分卡,活动门票,日票、季票,和线上票等可以编程。还可以在票上打印二维码。

#### 特点

- › 可重复电子数据存储
- › 典型用途:包括季票
- › 根据客户需求数据分段存储
- › 非接触式数据读取

## Axess 有机轻型卡

### 可回收的周卡和季卡

选择我们的新Axess有机轻型卡,您可以为环保做出重要的贡献,同时享受经典的Axess轻型卡的全部功能。像其他票卡一样,环保卡支持各种票类型,如小时票,积分卡,活动票,可编程的日票

和季票。该卡可多次编码,内置RFID芯片存储授权数据。Axess有机轻质卡几乎完全由纸制成。因此,可以作为废纸回收利用。

#### 特点

- › 生态卓越,主要由纸板和纸制成
- › 在正常条件如温度或太阳直射下性能稳定



# Axess SMART CARD FULL, PART & STRIPE

## 卡中的多面手

**SMART CARDS FULL, PART & STRIPE**是高质量的卡片，集成了RFID芯片，用于非接触式数据传输。这些智能卡存储了所有者的个人数据以及许多授权。所选信息打印在正面的全表面ThermoReWrite (TRW)箔上。由于这种卡片可

以通过光学和电子方式多次书写，因此可以使用数年。该材料的耐热性和耐寒性高，使用寿命长。这些卡片都具有相同的功能，但具有不同的可打印区域。**TRW**所有的智能卡都可以很容易地与现有的第三方系统兼容。

### 特点

- › Thermo ReWrite过程中的印记可以多次删除和重印
- › 典型用途:季票;使用寿命达数年
- › 数据存储按客户规格分段;车票及个人资料最多可储存5次
- › 所有卡片都是可编程的
- › 版面采用4色UV胶印
- › 在机械应力, 阳光直射, 潮湿和出汗条件下依然坚固耐用
- › 芯片卡完全被动工作
- › WTP充电功能

正面



热敏打印区域  
正面44 x 30 mm

背面



条形码打印区  
正面条形:  
13 x 83 mm

# Axess 纯天然卡

## 可持续和环保的解决方案

看到并感受到纯天然材料，畅享Axess卡的全部功能。使用新的Axess纯天然卡，您可以为环境做出重要贡献并展示出来。内置现代智能卡技术，可以加载多种门票变体，如多日票，周票、季票，储值卡或活动门票。Axess纯天然卡卡片几乎完全由纸张和背面的天然装饰材料组成。因此，可以作为废纸回收归类。

### 特点

- › 装饰性的天然材料同时传达愉悦感觉；设计选择：干草、苔藓或花朵
- › 印在正面；直接热敏印刷，版面设计采用4色UV胶印
- › 材料可重复使用：因此卡片在使用后可以回收
- › 可实现多种电子数据存储；非接触式数据读取
- › 在正常条件、温度或阳光直射下可靠





# Axess的 智能数据管理

# Axess DATACENTER 数据中心

## 智能数据管理 - 安全高效

**Axess DATACENTER** 是整个系统的核心。所有售票渠道和闸机均在线与 **DATACENTER** 相连。作为系统的核心统一调度和管理整体解决方案内

的所有终端。集中记录的数据仅需单击几下即可用于创建自定义的报表和报告。**DATACENTER**也是**Axess WEB-SHOP**和**Axess CONNECT.CRM**解决

方案的基础。它具有最高的安全标准。为了获得最合适的系统，有两个选项可供选择。



### DATACENTER SERVICE (DCS)

**Axess DATACENTER SERVICE** 服务提供了最优的服务器托管服务。作为应用程序服务提供者(ASP)，整个操作由**Axess**处理。不需要监视服务器或担心备份。数据库由**Axess**托管，并且服务器总是被监视为可访问性。此外，不断维护

硬件，以使系统保持系统最新状态。数据中心提供最高的安全标准(ISO 27001)，并始终使用最新的高级硬件。因此，在**Axess**团队负责**DATACENTER SERVICE**的同时，您可以无忧地在现场处理日常事务。

### 特点

- › 投资成本低
- › 无需IT和数据库管理
- › 通过群集服务器和数据库环境实现高可用性
- › 自动数据备份
- › **Axess**处理维护和组件维修
- › 自动监控系统 and 数据库
- › 应急电源
- › 冗余互联网连接



### 本地数据中心 (本地)

也可以直接在站点上安装本地服务器。而客户可以在两个选项中进行选择。

#### ➔ **Axess DATACENTER SERVER**

客户可以选择将服务器集成到本地基础架构中。当您在现场直接拥有自己的IT部门时，此解决方案尤其受欢迎。但是，**Axess**也可以直接进行维护。

#### ➔ **Axess APPLIANCE**

在此版本中，主动/被动或主动/主动群集安装在客户的位置。两台服务器协同工作，接管或共享负载。这样即使在出现问题时也可以确保故障安全操作。

### 特点

- › 不依赖于互联网连接
- › 优质硬件的定制解决方案
- › 维护、服务和监控可以由**Axess**进行
- › 嵌入本地基础架构

# Axess CLICS

## 数据管理可单独配置

Axess **CLICS**是所有配置的中心接口和基础。使用**CLICS**，只需简单的步骤，任何POS系统都可以分别适应各种需求。使用**CLICS**，无论是定义用户授权还是管理不同的收费结构，都可以通过其直观的操作轻松进行这些设置和许多其他设置。每个用户都可以调整CLICS仪表盘以满足他们自己的需求。所有相关功能和数据在登录后

直接显示。还提供了大量的小部件选择。可根据需要随时检索最新报告。通过与Axess **DATACENTER**的直接连接，可以在所有终端设备上实现实时工作环境。所有发票和评估均符合各自国家的具体财政要求，若有变更，可以快速调整。

### 特点

- › 直观操作
- › 定制配置
- › 基于浏览器的软件
- › 提供服务的最高透明度
- › 通过加密实现高安全性



仪表盘  
适应不同岗位操作  
人员使用需求

安全  
通过最新的加密方法实现高安全性

设置  
简易的用户授权设置





## 销售点



## 门禁



## 接口



## 报告

### 仪表盘



## POS 配置

- › 产品和价格管理
- › 付款类型和键盘布局
- › 收据和票据模板
- › 出纳管理及其权限
- › 收银交易日志



## 通过仪表盘获取概览

- › 技术监控
- › 可用存储空间
- › **Axess**硬件（闸机、POS）的在线/离线状态
- › 实时错误和信息通知概述



## 票务规则配置

- › 视觉和听觉信号
- › 黑名单创建和维护（如卡冻结）
- › 访问日志



## 附加程序

- › 可单独选择和布置
- › 包含在基本软件包装中
- › 可单独配置的



## 使用**CLICS**管理接口

- › 安装
- › 维护
- › 更新
- › 可以配置访问权限
- › 可用性或在在线状态可能会被审查



## 报表

- › 以不同格式导出
- › 图形评估
- › 收银机、门禁和区域报告
- › 灵活的报表筛选
- › 交互报告
- › 自动创建和发送

# Axess的 智能服务

每当客户需要时, 我们的项目管理, 客户服务和培训专家都随时待命。Axess的公司价值观建立在与客户真诚合作的基础上, 建立在我们系统和产品的个性化

基础上。这些是Axess全球业务成功的基础。我们的思维和行为方式以我们为客户提供量身定制和经济解决方案的愿望为特点, 同时始终保持在技术的前沿。

为此, 不断扩大产品和服务范围对我们来说尤为重要。不断改进技术, 促进创新。这使我们能够为客户和合作伙伴创造附加值, 并寻求新的未来途径。

# Axess的服务

## 安全、量身定制的服务

Axess的客户是我们的合作伙伴。我们对过程的每一步都提供支持。从我们第一次实地考察到最终验收。标准支持协

议，您可以访问我们的技术热线（Help Desk）并从我们的支持部门获得帮助。我们的国际子公司以各自的语言和本地

时区提供支持。所有的询问都被记录在案并尽快处理。



### 项目 - 管理

- › 厂房参观
- › 建议和支持
- › 网络规划
- › 最终现场验收
- › 调试
- › 调试期间的现场支持



### 数据服务

符合您要求的个性化服务软件包：

- › 基础DCS：
  - 最多10个客户；完整的电子商务数据中心环境；更新；软件许可证
- › 中型DCS：
  - 最多可为25个客户提供所有来自DCS基础的服务
- › 大型DCS：
  - 基础DCS 为多达50个客户提供的所有服务
- › DCS企业：
  - 为无限数量的客户提供的所有基础DCS服务；地理丰富性；外部专家对设计、补丁和紧急情况的支持
- › DCS企业保险：
  - 专用环境下DCS企业+ 数据库集群的所有服务；高性能电子商务应用程序；最高可靠性；单个维护窗口



### 培训

- › 现场培训(通过实施)
- › 季节性球队专项训练
- › 个人培训



### 服务热线

- › 支持当地语言
- › 本地时区支持





---

# 滑雪度假区 综合旅游度假目的地

Axess公司  
奥地利, 阿尼夫/萨尔茨堡, Sonystrasse 18 邮编: 5081  
电话: +43 6246 202  
info@teamaxess.com  
**teamaxess.com**