

# 智能 硬件系统

→ 中文

**AXESS**



您好！  
我们是  
**Axess**



# Axess AG

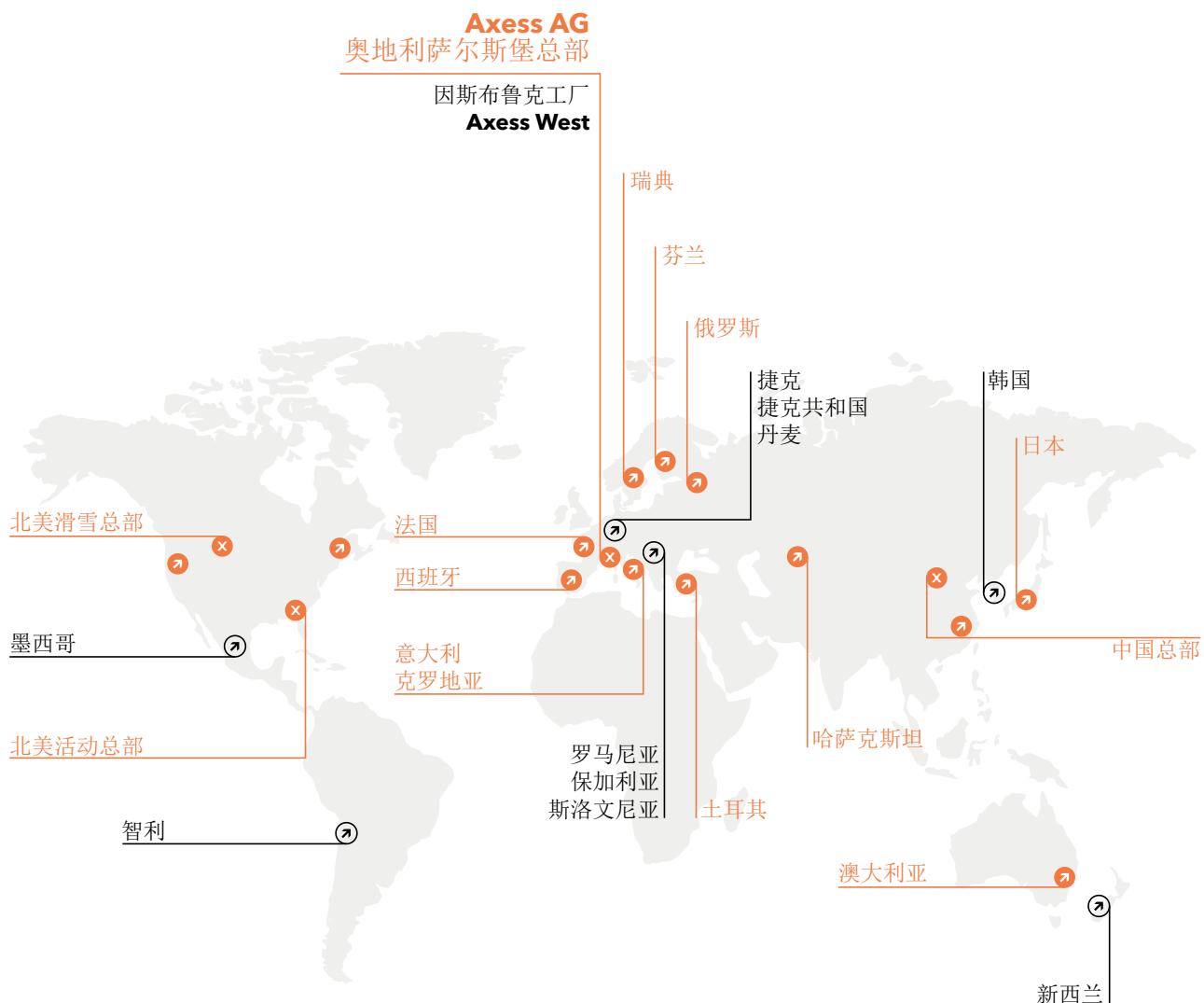
## 我们注重客户体验

**个性化:** Axess的全部产品均可自由组合。借助模块化的设计理念,创新型的售票、收银和出入口控制解决方案可依据您的个性化需求量身定制。

未来的技术就是应该简单并且能够随时进行改造。Axess能够提供一站式服务。从自行制作门票,到个性化硬件组件,直至用于数据收集和管理的匹配软件。全球范围内通过Axess系统进行的交易

已经超过了二十亿。已有超过2亿张RFID卡投入使用。

- ✖ 总部
- ⌚ 分支机构
- ⌚ 合作伙伴



AXESS



AXESS



# 目录

	页码
关于我们	6
收银和票卡打印机	10
门禁闸机系统	20
检票和控制器模块	34



# 关于我们

我们努力使我们的产品直观地为用户服务。这就是为什么我们多年来扩大了我们的显示器，推出了触摸屏，并通过我们的标识和图标保证了操作友好性的原因。众多产品均可实现个性化设计，从而大

大提高了运营商和度假胜地品牌的识别度。此外，显示器可以由运营商根据其需要自定义播放动画、视频或静止图像。因此保证了与客户之间互动的灵活性和针对性。有关天气、免费乘车、优惠或提

醒的信息可以在几秒钟内传输到闸机的显示屏上。为了给客人提供最佳的使用舒适度，触发交互的模块部分保持橙色。因此，客人可立即明白他们应该如何完成验票。



# 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 收银和票卡打印机

收银解决方案中，自助售票机、票卡打印机、自助取票机等完美地集成于**Axess**系统中。所有的硬件和软件均通过强大和安全的**Axess**数据中心相互连接。这一组合能够为您

在销售方面提供理想的业绩。**Axess SmartPOS**直观的操作界面不仅美观，其功能的多样性同样不可小觑。该系统可保存不同的票价，并且能够十分方便地

植入附加服务或优惠活动。可以随时调取最新的管理人员报告以及员工报告。所有交易均清晰可见，并可提供有关所有销售渠道的概览。



收银和票卡打印机

# 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。

### Axess SMART PRINTER 600

所有的打印机均具备读写功能

#### 相机

高分辨率，个性化  
带有游客照片的门票

#### 触摸屏

直观的操作

客户显示器  
也可用作广告  
空间



### 特点

- 个性化配置的用户操作界面
- 多个按键层级（门票、商品、套餐等）
- 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 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



移动式打印机  
无线连接便捷打印票据





## 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。在无需打印票据时，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



# Axess SMART PRINTER 600

提供最佳性能: POS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
- › 纸板和塑料卡回收
- › 票据标准ISO 15693 和 ISO 14443
- › LAN接口
- › 集成的票据收集匣



选配  
也可提供不带卡盒的版本



# Axess PICK UP BOX 600

## 用于取票的自动柜员机

出票从未如此简单。Axess **PICK UP BOX 600**可以在几秒钟内制作并分发之前在Axess **CONNECT.APP**或Axess **WEBSHOP**中购买的票证。排队将成为过去。紧凑和坚固的设计构造使得现场安装和集成变得非常容易，并且在所有天气条件下均能够可靠运行。由于采用了模块化设计，**PICK UP BOX 600**还

十分易于维护，并且可以随时通过最新的技术创新进行升级。通过扫描某一个组的二维码，可十分轻松地发售多张票证。然后可以使用**PICK UP BOX 600**打印所有票证。通过连接到Axess **BADGE BOX 600**，还可以打印特别优惠券。例如，优惠、服务折扣或免费纪念品。

### 特点

- › 条形码票据或智能卡出票
- › 防风雨
- › 结构紧凑
- › 直观的操作系统可保证顺利的自助服务
- › 指示面板可根据客户需要进行布局
- › 营销信息或广告屏幕
- › 远程维护
- › 团体票
- › 可选配用于特别优惠和提供信息的 Axess **BADGE BOX 600**



**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 TICKET KIOSK 600

## 智能的模块化自助售取票机

**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 英寸触摸屏显示器**  
带有 ADA 模式的直观菜单导航 –  
用于维护工作的服务菜单

**Axess TICKET SCANNER 600**  
从移动设备读取符合 ISO 14443 或  
15693 标准的 RFID 卡以及条形码和  
二维码。



**菜单导航**  
从左到右阅读菜单导航

**NFC**  
可通过 NFC 支付

**构造**  
**TICKET KIOSK 600** 设  
计可在室内和室外使用

# 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。



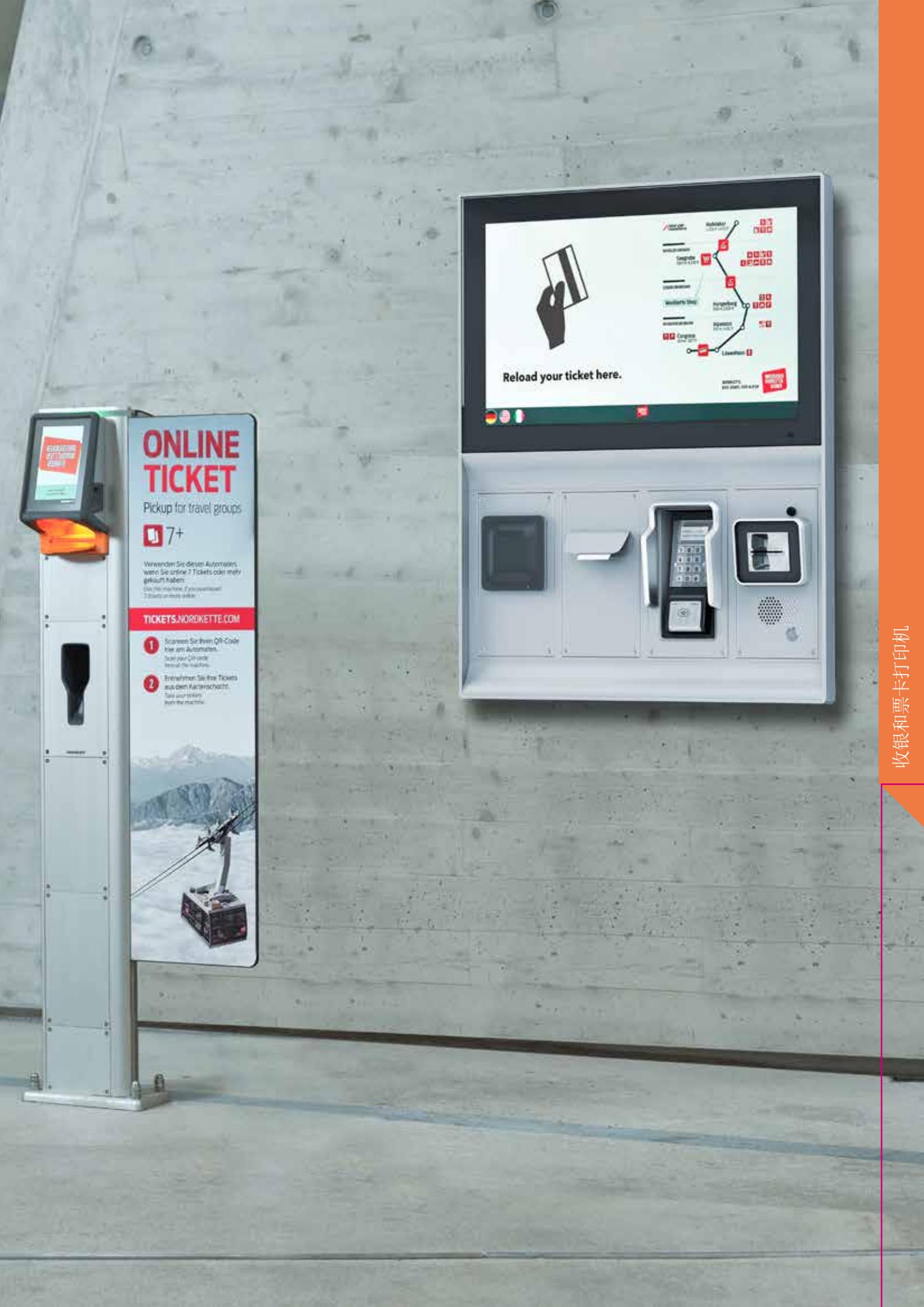
**Axess SMART PAD 600**  
重新为已购买的票卡充值

## 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

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



# Axess

## 门禁闸机系统

由于采用模块化设计构造，因此**Axess**的解决方案可依据个性化的要求在现场进行调整。**Axess**产品升级换代十分方便。无论是悬挂式（龙门式安装），直立

式（落地式安装），安装于底座上（落地式，安装在底座上）还是采用WIFI和电池组而无需任何电缆连接 – **Axess**的门禁闸机系统提供了各种方式的安装选

择。**Axess**门禁闸机系统包括了各种类型的辊闸、摆翼门、玻璃摆翼门、船桨式摆翼门以及用于无障碍通行（轮椅加宽通道）进门的ADA版本。



# 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 Gate NG**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

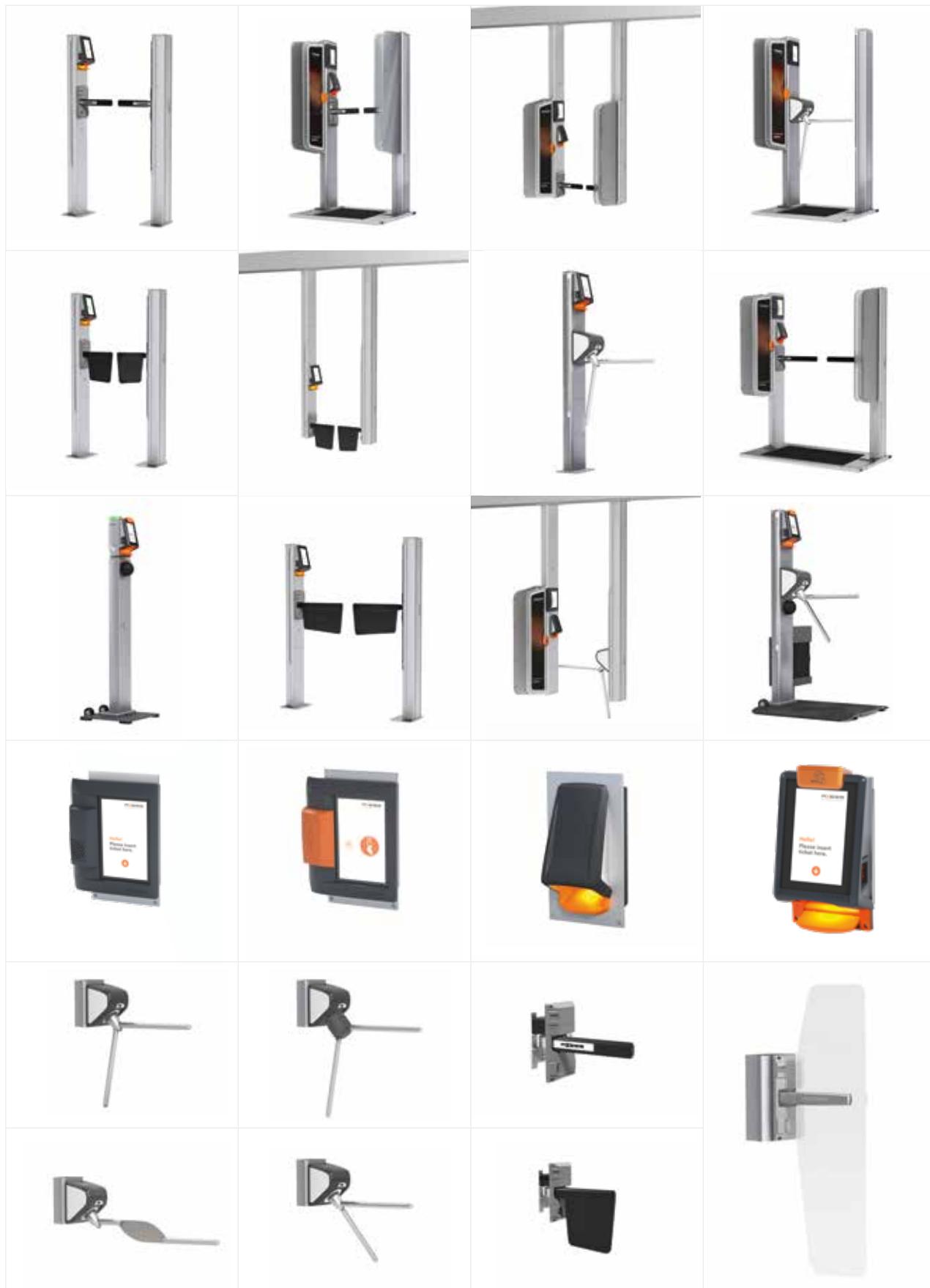
- › 非接触式过闸
- › 阳极氧化铝门柱，十分坚固
- › 可单独设定的开门和关门速度
- › 可通过模块化方式进行配置
- › 容易改造
- › 可配：由于采用了超宽设计构造，因此能够实现无障碍通行 (ADA)
- › 远程支持

### 模块化系统

- 安装方式
- 天线
- 读取器 – 扫描仪
- 分隔装置

# Axess模块化设计理念

## 自由组合、无限可能





# Axess闸机托盘

## 灵活且可移动的门禁系统

**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。带有WIFI和电池组的移动托盘可以灵活移动并根据需要进行安置。

### 特点

- › 快速现场组闸机在交货时已完全组装好
- › 可在室内和室外使用
- › 采用WIFI和电池组的设计可灵活移动
- › 防风雨
- › 可多通道部署
- › ADA



#### 标准底座

可提供单侧版（左、右）、可变版和无障碍通行版



#### 移动底座

可提供单、双或无障碍通行型号



#### 移动架

如果未使用/安装其他模块，则主要在VIP区域使用。

# Smart Gate 安装方式

## 可变的安装方式

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。



## 智能天线

### 非接触式 - 无感、非接触式验票过闸

远程天线可实现无接触进入，它可以作为模块添加到整体解决方案中。它可以安装在闸机的一侧或两侧。远程天线通过远距离RFID验票方式为客人提供非接触式验票。天线板的图案设计可以根据要求定制，即可以用作广告空间。新的Axess **SMG ANTENNA UHF**和Axess **SMG ANTENNA DUAL**基于Axess专业技术实现了快速和非接触式验票方式。在天线感应区域读取票

卡并在线检查其有效性。可选配的UHF天线可以实现远距离地感应在缆车站闸机外等候的人数，或者餐厅中等候的客人的数量，这样，雪场运营者和客人都能很好地了解等候时间或占用和空闲的桌子。落地式固定安装带来的稳定性托盘式可以在室内和室外灵活迁移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。



# 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，可在同一个入口进出
- › 断电落闸



## 摆翼、玻璃面板摆翼及船桨式摆翼

可以根据需要设置较短的开闸和闭闸时间，这是Axess FLAP摆翼门的特色。智能传感器能够区分人和物体，如雪仗。玻

璃面板式摆翼门是用于室内的一种造型雅致的玻璃门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。



# Axess BADGE BOX 600

## 直接安装在入口处的证卡打印机

这一**AX500 Smart Gate NG**的智能化扩展能够实现在活动场所入口大门处直接打印证卡。已登记的客人可直接在终端的扫描仪上扫描电子钱包、智能手机中的票据并且可在取走证卡后通过大门。打印仅需几秒钟，证卡上会包含有关注册访客的所有信息。在进行目视检查

时，还可以打印有关进门区域的信息。使用在线售票时，可直接在入口处打印出专业访客的证卡。由此，能够让展会和活动的专业访客、媒体人以及VIP客人快速通过。收银台以及登记处排起的长龙将一去不复返。

### 特点

- › 直接安装在门禁闸机上的证卡打印机
- › 每卷最高可达1,000个证卡
- › 背面用于检查纸卷量的检查窗口
- › 通过带照明的输出槽显示状态信息



# AX500 Smart Access Terminal NG

用于主题公园和旅游运输行业的理想系统

## AX500 Smart Access Terminal

**NG**是用于主题公园、游泳馆和旅游运输行业的高级进门系统解决方案。该系统可在一侧或双侧配备一个十字转门，因此能够实现一门两通道玻璃摆翼是专为室

内设计的造型典雅的门禁闸机。

开门速度可以单独调节。**Smart Access Terminal NG**可以在线和离线使用。**ADA**版本可实现无障碍进门。所有版本均可实现非接触式通过。

## 特点

- › 可以在任意方向上进出
- › 双杆臂旋转门让带包或旅行箱的客人更容易通断电落闸模块加持使其可作为逃生通道
- › 选配：用于无障碍进门系统的**ADA**分隔装置





# AX500 Smart Security Gate

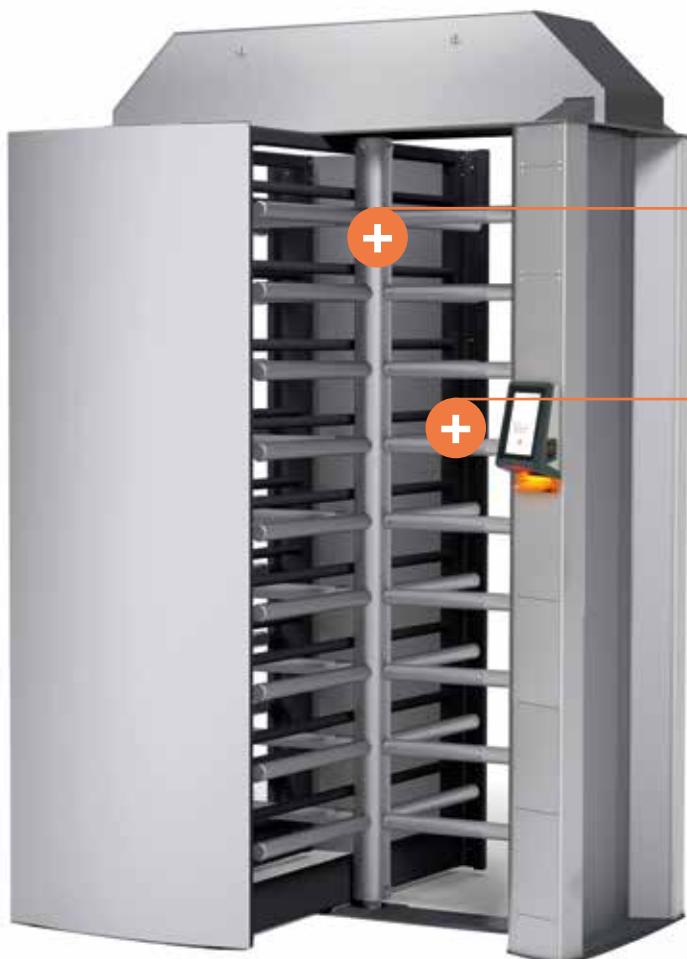
门禁闸机的安全专家

**AX500 Smart Security Gate**智能安全门设计用于具有更高安全要求和无人值守进门的敏感区域。无论是在足球场中的某些访客区还是休闲设施中。牢固的结构可防止故意毁坏，满足最高安全标准，同时针对高通行流量进行了优

化。视觉信号和声音信号为访客增强了安全性。由于采用了防风雨的铝合金材料，因此也可在户外使用。**AX500 Smart Security Gate**可提供单入口或双入口型号并且能够在两个方向上出入。

## 特点

- › 极为牢固的防毁坏设计 由耐候型铝材制成
- › 针对高通行流量进行了优化
- › 每一个入口均可作为入口和/或出口使用



选配  
手动锁定和解锁

旋转栅门  
通过伺服电机驱动旋转门



设计构造  
单入口或双入口

# Axess PARKING智慧停车

## 综合停车管理系统

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辆车辆通过，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
- › 具有汽车防护功能的护栏
- › 在线和离线模式
- › 通话按钮和对讲机
- › 车牌识别
- › 选配：信用卡功能



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 KIOSK 600**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）。对于您的常客或者内部员工，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。

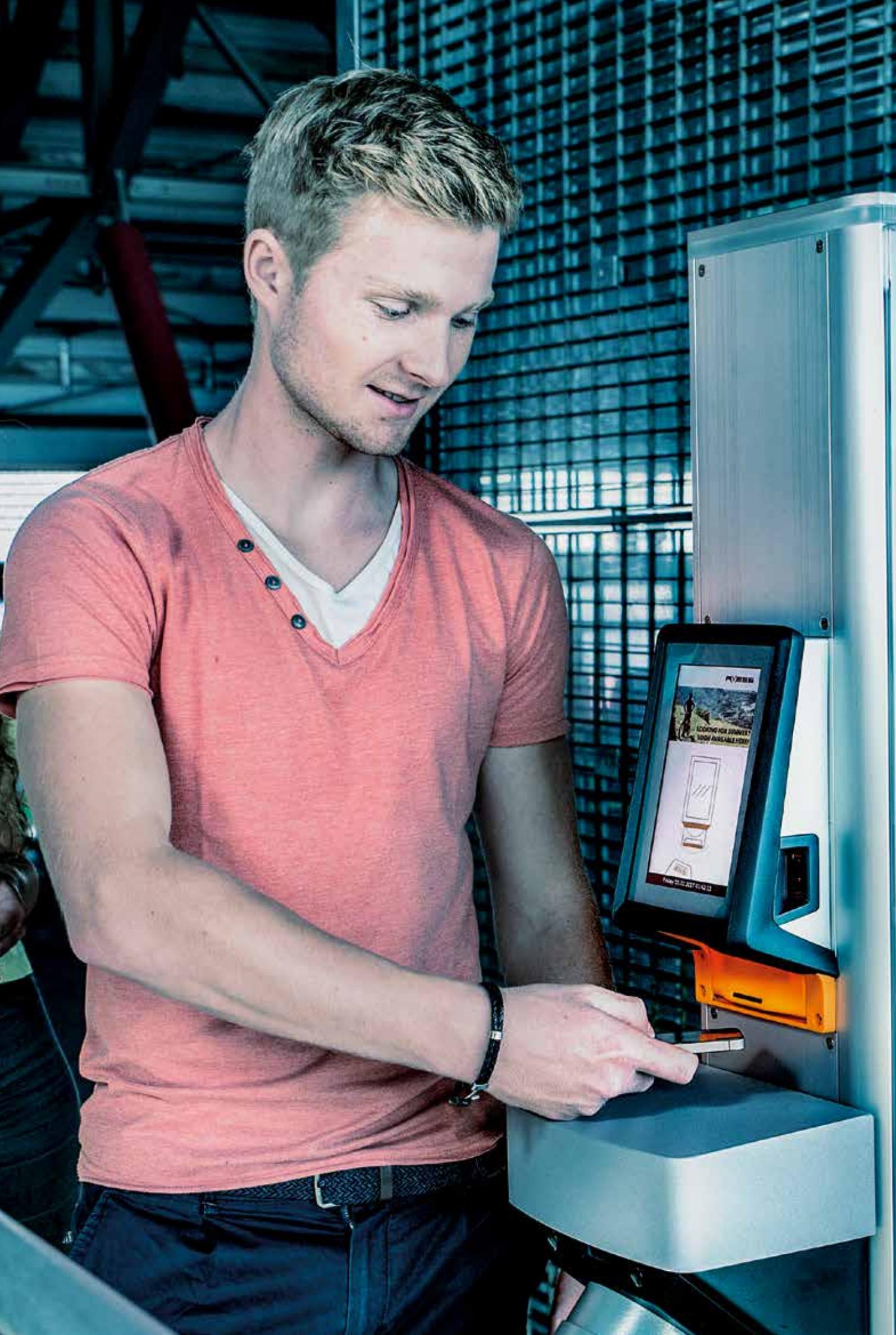


# 检票和控制器模块 来自 Axess

Axess在开发新模块时始终能够把握时代的脉搏。该扫描仪和检票器不仅具有现代化的外观设计，而且技术细节也十分出色。该系统可读取所有常见的票证类型

并识别访客的进门方向。大屏幕显示器能够实现直接通信。运营商能够自行对显示器进行实时控制并且依据需要整合和广告合作伙伴。新型检票器可保存九百

万次条有效权限。检票器和扫描仪模块可在线或离线运行。



# Axess SMART DOOR 600

轻松进入套房或贵宾区

特殊客人需要特殊待遇。Axess SMART DOOR 600采用现代化的设计，带有大屏幕，可显示赞助商的问候或重要消息。将带有二维码的票证停留在

扫描仪上，并在数据库中检查权限检查成功，则可以开门放行。也可以从较远处读取RFID或NFC票证。外部门锁通过I/O触点打开。

## 特点

- › 用于套房或贵宾区大门
- › 配有Axess SMART SCANNER 600
- › POE供电
- › 直接安装在墙体上



# Axess SMART SCANNER 600 NFC

## 智能手机成为票证

### Axess SMART SCANNER 600

**NFC**是门禁闸机系统的最新模块，可让智能手机变成您的电子门票。除了所有现有功能外，经过实践检验的扫描仪还增加了**NFC**天线。除了传统的数据载体（例如：芯片卡、腕带、纸质二维码门票或电子票证上的二维码）之外，现在也可以使用支持**NFC**的设备。您的智能手机将成为您的门票。现在可以在网上商店购买门票，然后将其添加到**NFC**钱包

中。借助**Google Pay**或**Apple Pay**，客人可以在应用程序中轻松便捷地打开门票。将其短暂贴近**NFC**天线，则即可开门通行。集成的**Axess CONTROLLER 600**可以检查票证，同时也是进门的中央控制系统。该模块还可以配备创新的**IN/OUT**传感器以检测人员接近。由于能够在几秒钟内从进门切换到出门，从而加快了出入过程。

### 特点

- › 集成**Google Pay / Apple Pay**
- › 手机充当门票
- › 二维条码扫描器；可选 符合**ISO 14443**或**15693**标准的智能卡功能
- › 音频接口；扬声器和麦克风
- › 光信号
- › 集成**Axess CONTROLLER 600**
- › 选配：输入/输出传感器检测通过方向

**光信号**  
用于快速检查  
进门许可

**可选配外壳**  
以便能够将扫描仪更轻松地安装到现有系统中或集成于其他系统内。同样可以提供带外壳的壁挂式安装方式

**7英寸大型液晶触摸显示屏**  
能够直接在大门口显示  
注意事项，危险提示，  
个性化的欢迎词或广告信息。

**可折叠支架**  
保证更简单，更灵活 获取信息



# Axess CONTROLLER 600

## 中央控制模块

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



# 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5cm。
- › 快速安装的节省空间设计

符合人体工程学原理  
轻松扫描智能手机上的二维码门票



扫描器  
可读取距离5厘米的ISO 14443或15693格式RFID芯片卡。从移动设备读取条形码和二维码。





---

# 智能 硬件系统

**Axess AG**  
Sonystraße 18, 5081 Anif/Salzburg, 奥地利  
电话: +43 6246 202  
info@teamaxess.com  
teamaxess.com