

车辆防作弊称重系统



AVS® -AC

防止作弊，诚实计量
多种配置，灵活方便
操作简单，提高效率
网络称重，安全可靠

车辆防作弊称重，公平公正计量
数据真实可靠，确保企业物流安全

METTLER TOLEDO

AVS®-AC车辆防作弊称重系统

全方位的车辆防作弊称重解决方案

由于物料价值越来越高，不法分子利用汽车衡作弊现象越来越多，手段也层出不穷。为此梅特勒-托利多公司专门开发了AVS®-AC车辆防作弊称重系统，它主要由车辆定位系统、车辆监控系统、电气控制系统，计算机与称重管理软件等部分组成，可有效防止多种利用汽车衡作弊的行为。

AVS®-AC车辆防作弊称重系统广泛应用于化工、电力、冶金、煤炭、造纸及粮油等行业。既可与汽车衡一起销售，也可单独销售、用于已安装汽车衡的升级改造。



型号说明

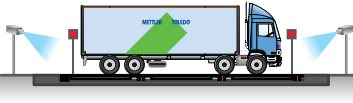
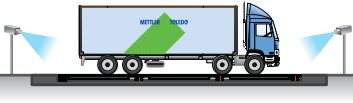
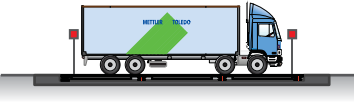
产品编号	描述
AVS-AC-Q-112-100000	AVS-AC防作弊车辆称重系统红外卡位组件
AVS-AC-Q-112-000100	AVS-AC防作弊车辆称重系统视频监控组件
AVS-SW-Q-200-111	AVS-AC防作弊称重管理软件(单机中文版)
AVS-SW-Q-200-121	AVS-AC防作弊称重管理软件(网络中文版)

AVS®-AC设备组成示意图

- AVS-AC防作弊车辆称重系统红外卡位组件：**由光电开关、AVS-AC控制器、MOXA卡等器件组成，用于车辆自动定位，防止车辆在没有完全上秤或多台车辆同时上秤的情况下进行称重。
- AVS-AC防作弊车辆称重系统视频组件：**由视频卡等器件组成，配套监控摄像头、监视器等器件，用于称重现场监控、称重图像抓拍。
- AVS-AC防作弊称重管理软件：**具有全方位的防作弊称重功能，可有效防止空车夹带以及无线遥控作弊等行为，提供良好的人机交互途径。



功能表

解决方案 常见作弊手段	视频监控+红外卡位+防作弊软件	视频监控+防作弊软件	红外卡位+防作弊软件
			
车辆不完全上秤	系统自动判别、图像抓拍	摄像头监控、图像抓拍	系统自动判别
多台车辆同时上秤	系统自动判别、图像抓拍	摄像头监控、图像抓拍	系统自动判别
以次充好鱼目混珠	摄像头监控、图像抓拍	摄像头监控、图像抓拍	-
更换车辆车牌	摄像头监控、图像抓拍	摄像头监控、图像抓拍	-
车辆空车夹带作弊	系统自动判别	系统自动判别	系统自动判别
修改磅单作弊	图像文字合成	图像文字合成	-
无线遥控作弊*	防作弊跟踪曲线	防作弊跟踪曲线	防作弊跟踪曲线

注：1. 无线遥控作弊目前主要是针对模拟汽车衡及部分厂家的数字式汽车衡，为确保计量安全，建议购买梅特勒-托利多各款数字式汽车衡。
2. 如客户同时需要车辆自动称重系统(无人值守)功能，推荐使用梅特勒-托利多AVS-AW车辆自动称重系统。

功能特点

全方位的防作弊解决方案，保证计重公正、公平、物流安全

- 梅特勒-托利多数字式称重传感器及仪表——防止不法分子利用无线遥控作弊
- 红外卡位及视频监控——防止车辆不完全上秤，多台车同时上车等司机人为作弊
- AVS-AC防作弊称重管理软件——防止无线遥控、车辆皮重夹带作弊及修改磅单等作弊行为

多种配置选择

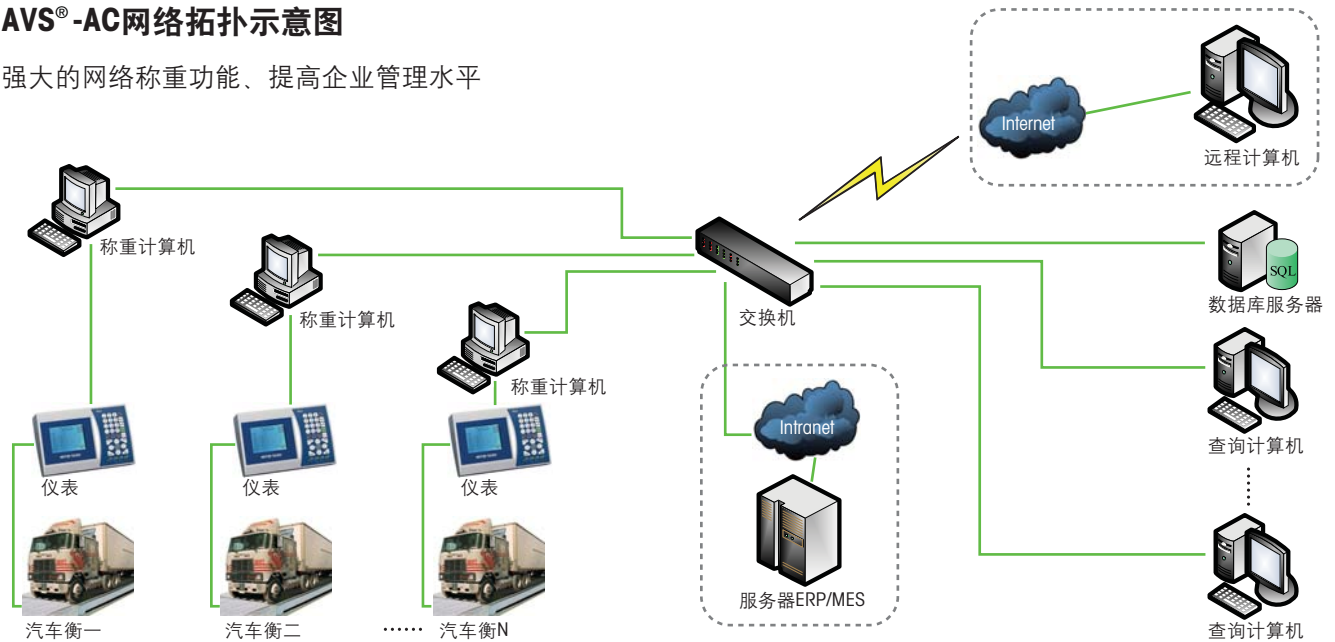
- AVS-AC防作弊称重管理软件+视频监控组件+红外卡位组件
- AVS-AC防作弊称重管理软件+视频监控组件
- AVS-AC防作弊称重管理软件+红外卡位组件

多秤联网

- 网络称重提高效率
- 后台数据查询，及时、安全、可靠

AVS®-AC网络拓扑示意图

强大的网络称重功能、提高企业管理水平



典型应用



某化工厂年交易量1.5万吨，总交易额3亿元，采用了AVS-AC防作弊称重管理软件+红外卡位组件+视频监控组件，年减少损失100多万元



某造纸厂年交易量12万吨，总交易额3600万元，采用了AVS-AC防作弊称重管理软件+红外卡位组件+视频监控组件，年减少损失200多万元



某采煤厂年交易量1200多万吨，总交易额80亿元，采用了AVS-AC防作弊称重管理软件+红外卡位组件+视频监控组件，年减少损失800多万元



某钢厂年交易量2000万吨，总交易额920亿元，采用了AVS-AC防作弊称重管理软件+红外卡位组件+视频监控组件，年减少损失500多万元

www.mtchina.com



访问网站，获得更多信息

梅特勒-托利多

工业/商用衡器及系统

地址：江苏省常州市新北区太湖西路111号
邮编：213125
电话：0519-86642040
传真：0519-86641991
E-mail: ad@mt.com

实验室/过程检测/产品检测设备

地址：上海市桂平路589号
邮编：200233
电话：021-64850435
传真：021-64853351
E-mail: ad@mt.com

北京分公司
电话：010-58523688
传真：010-58523689

天津分公司
电话：022-23195151
传真：022-23268484

西安分公司
电话：029-87203500
传真：029-87203501

哈尔滨办事处
电话：0451-53009858
传真：0451-53009855

杭州分公司
电话：0571-85271808
传真：0571-85271858

重庆分公司
电话：023-62956058
传真：023-62955087

成都分公司
电话：028-87711295
传真：028-87711294

贵阳分公司
电话：0851-5820050
传真：0851-5880814

广州分公司
电话：020-38886621
传真：020-38886975

厦门分公司
电话：0592-2070609
传真：0592-2072086

昆明分公司
电话：0871-3156835
传真：0871-3154843

南宁分公司
电话：0771-5597782
传真：0771-5597792

乌鲁木齐分公司
电话：0991-3736253
传真：0991-3719404

长春办事处
电话：0431-88963162
传真：0431-88964307

大连办事处
电话：0411-83683535
传真：0411-83683030

青岛办事处
电话：0532-85768231
传真：0532-85766382

济南办事处
电话：0531-86027658
传真：0531-86027656

南京办事处
电话：025-86898266
传真：025-86898267

徐州办事处
电话：0516-85936099
传真：0516-85936100

上海办事处
电话：021-64950022
传真：021-64853351

武汉办事处
电话：027-85712292
传真：027-83800051

郑州办事处
电话：0371-65628818
传真：0371-65629020

深圳办事处
电话：0755-83289920
传真：0755-83289921

