


通过数字标牌与自助终端提供最先进的广告形式

客户



AdQue Digital Display Systems 是一家专注于数字标牌与交互式自助终端复杂软件开发的公司，致力于在各类客户服务场景中提供实时信息与精准营销内容。

 adque.com

组织规模

10+ 名员工

国家

美国

行业

数字标牌解决方案

使用产品

DotNetBrowser

挑战

AdQue® 的数字标牌信息与广告解决方案被多家银行机构和信用社采用，用于向客户传递及时且相关的信息和优惠。其触摸屏自助终端旨在自动化并简化客户在服务点的操作流程。

自 1998 年进入数字标牌市场以来，该公司的发展历程经历了多个阶段：从开发仅能展示静态图文信息与广告的软件，到适配 Flash® 内容以实现更具动态性的交互体验。然而，内容格式迭代速度极快，很快，该公司基于 Windows Forms 开发、以 Internet Explorer 为渲染引擎的传统应用，已无法满足现代基于 HTML 的视觉内容处理需求。

为在竞争激烈的数字标牌市场中持续提供顶尖的广告与信息传播解决方案，AdQue 一直在寻求现代化其软件的方法。

解决方案

升级工作的首要关键步骤之一，是将已停止维护的 Internet Explorer 替换为基于 Chromium™内核的新一代内容渲染引擎。AdQue 团队曾尝试基于 Chromium 嵌入式框架（Chromium Embedded Framework）进行开发，但该框架需要投入大量时间和资源从零开发、搭建众多必需功能——其中典型案例是原生播放 MP4 视频的能力（MP4 彼时已成为主流视频内容格式之一）。

当 AdQue 开发团队接触到 DotNetBrowser 后，该组件丰富且成熟的开箱即用功能覆盖了团队的绝大部分需求，给其留下了深刻印象。据 AdQue 核心开发人员反馈，DotNetBrowser 详尽的文档资料与代码示例，让技术迁移过程变得便捷且高效。



实施成果

将 DotNetBrowser 集成到自有应用程序后，AdQue 逐步完成了从老旧内容格式向灵活、多功能 HTML 格式的转型。现在，内容可通过 Web 平台轻松创建与编辑，然后借助 DotNetBrowser，在运行于 AdQue 硬件、基于 Windows 桌面应用的多台客户终端屏幕及销售点（POS）终端上展示。

这款基于 Chromium 内核且持续更新的浏览器组件，搭配其开发团队提供的长效技术支持，帮助 AdQue 大幅降低了内容渲染环节的研发投入，使其能将精力聚焦于产品服务体系的持续升级。

依托新内容格式实现的创新广告解决方案，AdQue 得以在激烈的市场竞争中脱颖而出，同时巩固了与客户群体的长期合作关系。



sales-cn@teamdev.com
teamdev.cn/dotnetbrowser

葡萄牙

+351 91 386 40 20
Avenida Marginal, Edifício Parque Oceano, 2º,
Santo Amaro de Oeiras, 2780-322 Oeiras

爱沙尼亚

+372 52 72-903
Narva mnt. 7, 5 fl., r.559,
10117 Tallinn

© 1994 – 2025 TeamDev。版权所有。

TeamDev、TeamDev 标志、DotNetBrowser 及 DotNetBrowser 标志均为 TeamDev 公司的商标。AdQue 为 Data Concepts 公司的商标。Chromium™是谷歌有限责任公司（Google LLC）的商标。Internet Explorer 与 Windows 是微软集团公司的商标。Flash 是 Adobe 公司在美国及 / 或其他国家的注册商标或商标。所有其他商标归其各自所有者所有。