

# 互联网电视变革



我们观看、体验和管理电视媒体的方式在过去十年中经历了革命性的转变。我们不再局限于观看“线性”电视或者支付过高费用来收看“有线”电视节目。科技不仅使我们能够自由地选择想看的媒体，还能自由选择观看的方式、时间以及所用设备。不管您是在谈论节目的安排和录制、通过电视广告进行宣传、暂停媒体去吃快餐，还是用互联网电视播放您最喜欢的节目，很明显，决定权握在消费者的手中。

这场变革为许多科技公司带来了全新商机。近年来，互联网电视市场发展迅速，Hulu、NetFlix、Amazon Prime Video、Sling TV、HBO、Showtime 以及 Youtube、谷歌和苹果等公司都推出了相关产品和移动应用程序。这些公司还可以通过展示个性化推荐，以及基于观众的实际使用情况和喜好编制的播放列表，利用数据来增强消费者体验。



## 快速优质交付

随着这一革命性转变的发生，科技公司有机会制定创新型互联网电视硬件和软件解决方案，以吸引不断增长的全新市场。Symbio 旨在帮助客户在全球分发具有高质量视频的互联网电视流式传输解决方案，利用快速的流式传输速度和技术来实现更加可靠的用户体验。这意味着，我们的客户能够在更短的时间内将优质产品推向市场，

Symbio 旨在提供给客户在全球分发具有高质量视频的互联网电视流媒体传输解决方案，利用快速的流媒体传输速度和技术来实现更加可靠的用户体验。

从而创造新的收入和客户增长渠道。Symbio 在与客户共同创建产品方面拥有多年经验，其中包括研发一些全球最佳的互联网电视技术。我们的团队与客户合作，共同创建、开发、测试并发布一些最具创新性的解决方案，且我们知道如何在短时间内将优质产品推向市场。



# IPTV 解决方案案例研究



我们已帮助一些世界顶级的互联网电视硬件和内容提供商，面向全球客户群开发和发布应用程序和解决方案。请查看我们的一些比较突出的案例研究，以便更好地了解与 Symbio 合作开发您的下一个解决方案所涉及的流程、质量以及优势。

## 重塑电视服务

MagineTV 是一种基于互联网的服务，用于观看直播和录制的电视。该公司由一群数字企业家和资深电视工作者组成，总部设在瑞典斯德哥尔摩。



**问题：**在完成服务的原型制作之后，MagineTV 请 Symbio 帮其组建一支具有端到端技能的开发团队，且该团队要能够打造全面的互联网电视解决方案。他们需要为客户构建一款基于云的流媒体电视解决方案，工作范围包括平台开发和前端应用程序开发。

**解决方案：**Symbio 与 MagineTV 合作，共同为 iOS 和 Android 设备创建和开发电视应用程序，并将 AWS 云服务用于后端平台。这包括服务端开发人员外包、移动应用开发和专业的测试。

**成果：**MagineTV 已在德国发布消费者服务并且与全球几个合作伙伴携手推出了贴牌流媒体服务。MagineTV 还取得了以下成果：

- 创建了无缝解决方案，使观众能够迅速体验功能丰富且快速稳定的电视服务
- 完成了创新性开发工作，为构建独特的解决方案奠定了基础，并支持市场中不断变化的各种技术、视频格式和全新设备

## 手机和平板电脑流媒体视频直播

AXEL Technologies 正通过其下一代电视应用程序重新定义我们看电视的方式，该应用程序结合了广播、移动、互联网电视和社交媒体，即“电视娱乐整合 (Telefusion)”。

**问题：**AXEL Technologies 带着明确的需求来到了 Symbio。该公司需要一个软件开发和客户整合合作伙伴，以帮助他们推出适用于 Android 和 Windows 手机、平板电脑以及台式机产品的应用程序。

**解决方案：**Symbio 帮助 Axel Technologies 开发和发布了他们的下一代电视应用程序。这包括开发、测试和使用 iOS 和 Android 等技术。

**成果：**产品在国际消费类电子产品博览会 (CES) 和世界移动通信大会上展出，并且取得了非凡的成功，我们正在与 Axel 讨论未来的合作机会。

## Ericsson Mediaroom

AXEL TECHNOLOGY  
Ericsson Mediaroom 是全球最具创新性且部署最多的 IPTV 平台。



**问题：**Ericsson 需要为其 IPTV 客户测试媒体解决方案。

**解决方案：**Symbio 与 Ericsson 合作超过五年，为其整个 Mediaroom 生态系统提供测试服务。这包括对各种电视和相关流媒体技术执行测试，以确保成功完成全球发布。

**成果：**Ericsson Mediaroom 电视平台在 32 个国家/地区进行了 79 次商业部署，并通过 3600 多万台设备为 1800 多万户家庭提供服务。

我们期待与您探讨 Symbio 的专业能力，以及与您和您的团队合作，为您的客户提供卓越产品。请访问 [www.symbio.com](http://www.symbio.com) 或者发送电子邮件至 [marketing@symbio.com](mailto:marketing@symbio.com)。

您还可以致电 +1 (408) 996 9700，与我们的销售团队预约会谈。



全球总部  
美国加州圣何塞  
电话: +1 (408) 996 9700

欧洲  
芬兰埃斯波  
电话: +358 (10) 835 8300

亚太区  
中国北京海淀区  
电话: +86 (10) 8278 4012

[marketing@symbio.com](mailto:marketing@symbio.com)  
[www.symbio.com](http://www.symbio.com)