

## OPEC

# Top informiert im Geschäftsalltag

## OPEC-Zentrale in Wien setzt auf iptv500

Die OPEC (Organization of the Petroleum Exporting Countries) ist eine zwischenstaatliche Organisation, bestehend aus 12 ölproduzierenden Entwicklungsstaaten mit ihrem Hauptsitz in Wien, Österreich. Die derzeit circa 140 Mitarbeiter aus ca. 30 Ländern sind in ihrem Geschäftsalltag auf weltweite Informationen angewiesen. Internationale Sendungen und Nachrichten werden analysiert und weitergegeben sowie Konferenzen, die gerade im Hause stattfinden müssen in den unterschiedlichsten Büros live mit erlebbar sein.

Im Jahre 2009 bezog die OPEC ihr neues Domizil im 1. Wiener Gemeindebezirk und die Leitung entschied sich, das Gebäude mit einer vollinteraktiven Fernsehlösung auszustatten. Die Mitarbeiter nutzen somit heute die verschiedenen Mediendienste über die iptv500-Lösung von Ocilion.

*„Für die OPEC als vernetzte Organisation, die auf internationaler Ebene agiert, kam ausschließlich eine interaktive TV Lösung in Frage. Mit iptv500 konnten wir diesen Anforderungen optimal gerecht werden.“*

**Ayodeji Adeosun**, IT Services Coordinator bei OPEC

### Vielseitige Mediendienste

Die Mediennutzung ist direkt auf den PCs der Mitarbeiter möglich – dank des Ocilion Desktop Media Clients. Parallel dazu werden die TV-Dienste auch über Fernsehgeräte mit Set Top Boxen genutzt. Zusätzlich können Konferenzen über das IPTV System im eigenen Gebäude verbreitet werden, da der live-Stream in Echtzeit im System eingespielt wird.



Organization of the  
Petroleum Exporting Countries

**Firmensitz:** Wien, Österreich

**Gründung:** 1960 in Bagdad, Irak

**Mitarbeiter:** ca. 140

Die OPEC ist eine zwischenstaatliche Organisation, die die Interessen Ihrer Mitgliedsstaaten: Algerien, Angola, Ecuador, Iran, Irak, Kuwait, Libyen, Nigeria, Katar, Saudi-Arabien, VAE und Venezuela hinsichtlich Öl koordiniert und vereint. Die Mitgliedschaften verteilen sich auf drei Kontinente: Afrika, Asien und Südafrika.



### ORGANIZATION OF THE PETROLEUM EXPORTING COUNTRIES

Helferstorferstraße 17  
1010 Wien  
Österreich  
[www.opec.org](http://www.opec.org)

Mit Live Fernsehen und Live Radio kommen die Nachrichten direkt an die Arbeitsplätze der Mitarbeiter zur Auswertung. Replay „24+3“ ermöglicht, auch im Nachhinein Fernsehsendungen zu analysieren und Aufzeichnungen für die Archivierung zu generieren. Mit dem integrierten netzbasierten Videorekorder (nPVR) können Sendungen zentral gespeichert werden.

In der Videothek werden zentral Sicherheits- und Informationsvideos für die Wiedergabe auf Set Top Boxen mit Großbildschirmen, Videobeamern und auf den PCs der Mitarbeiter zur Verfügung gestellt.

Die Navigation der Programme erfolgt über eine übersichtliche EPG-Matrix, die dem Corporate Design der OPEC angepasst wurde.

### **Speicherkapazität und Hardware**

Im TV-System der OPEC können circa 100 Live TV-Kanäle eingespeist werden. Derzeit werden insgesamt 23 TV Sender, inklusive zweier aus dem eigenen Hause, für 24 Stunden in einem Ringpuffer zwischengespeichert. Für diese 23 Sender ist folglich Replay möglich.



Die an das Corporate Design der OPEC angepasste Benutzeroberfläche

Für nPVR-Aufnahmen ist in der Startphase ein Speicherplatz für 300 Stunden Programmaufnahme installiert. Dieser kann jederzeit ausgebaut werden.

Das System ist auf Direct Attached Harddisks (eingebauten Festplatten) aufgebaut. Als Betriebssystem kommt Linux mit der iptv500-Lösung von Ocilion zum Einsatz. Für den Speicherplatz werden direct attached MSA60 Raidssysteme von HP verwendet.

### **OCILION IPTV Technologies**

Schärdinger Straße 35  
4910 Ried im Innkreis  
Österreich  
T +43 7752 21 44  
info@ocilion.com  
www.ocilion.com

**Firmensitz:** Ried im Innkreis, Österreich

**Gründung:** 2004

**Geschäftsführer:** Ing. Hans Kühberger

**Mitarbeiter:** 38

**Firmenprofil:** Ocilion entwickelt und vertreibt eine komplette IPTV Lösung an Netzbetreiber in Europa. Fernsehen wird nun interaktiv und multimedial.

Die Ocilion Technologie eignet sich für xDSL, FTTx, HFC-Netze und Inhouse-Ethernet und findet Anwendung bei Fernsehnetzbetreibern, in Hotels, an Flughäfen, in Fachhochschul- und Universitätskomplexen, in Bürogebäuden u.v.m. Ocilion bietet Netzbetreibern und Operatoren die Komplettlösung aus einer Hand und unterstützt die Betreiber im gesamten Projektverlauf.