

SUCCESS STORY

01/2011

Lieu d'intervention



L'hôtel Steigenberger Belvédère

Construit en 1875, cet hôtel cinq étoiles n'accueille pas seulement une clientèle exigeante de vacanciers mais sert également de lieu de rencontre aux représentants du monde politique et économique et les accueille lors du WEF qui a lieu chaque hiver à Davos.

Prestataire informatique

CREATRONIC
MEDIA SUPPLY



CREATRONIC Media Supply

Badenerstrasse 571a
8048 Zürich
www.creatronic.ch

Contact :

André Weigold,
Directeur Général

Summary

ZyXEL & Sarkozy au WEF à Davos

Depuis de nombreuses années, le World Economic Forum (WEF) est l'une des conférences les plus importantes pour discuter des questions d'ordre international. Pour une communication parfaite entre les représentants du monde politique et économique, il faut une infrastructure IT comprehensive à l'arrière-plan. Un partenaire ZyXEL s'est chargé de cette mission importante. ➔

Impressions



Logement et lieu des conférences : le Steigenberger Belvédère pendant le WEF

Un réseau sans fil pour le Belvédère

Pendant le WEF, qui a lieu chaque année au mois de janvier, l'hôtel Steigenberger Belvédère ressemble plus à une fourmière qu'à un hôtel tranquille. Les hommes politiques et les personnalités du monde économique y entrent et sortent et des conférences importantes ont également lieu dans l'hôtel. C'est peu surprenant que l'infrastructure IT existante ne satisfait pas aux exigences d'un grand événement comme le WEF. Afin que les délégations puissent travailler et communiquer de manière efficace, CREATRONIC Media Supply, un partenaire ZyXEL, installe une solution extrêmement complexe à titre temporaire. Pendant dix jours, un réseau sans fil, un accès Internet Ethernet ainsi qu'un système de téléphonie VoIP, des imprimantes et des photocopieuses sont aux service des participants au WEF.

Chambres romantiques

Lors du WEF, une quarantaine des 130 chambres romantiques de l'hôtel sont transformées en bureaux d'entreprise. Google, par exemple, occupe le domaine SPA et le transforme simplement en « Event Location ». Quelques chambres sont déjà raccordées en Ethernet, les autres sont raccordées en ADSL via le ZyXEL DSLAM-IES-1000. En plus, chaque « bureau » est équipé d'un réseau sans fil puissant et de la téléphonie VoIP via des routeurs ZyXEL P2612HW.

Dans l'interview, André Weigold, raconte sur les progrès de son projet :

Quels étaient les principaux défis ?

C'est l'hôtel Steigenberger Belvédère qui a posé un défi considérable. Quelques parties de l'infrastructure IT dans l'hôtel étaient assez vieux et il fallait tout d'abord déterminer les possibilités qu'on avait dans chaque chambre en dépendance du câblage disponible. Ce processus a pris beaucoup de temps. A part cela, l'installation et la configuration de deux tonnes de matériel IT en très peu de temps et au bon endroit n'était pas évident non plus. Le long du déploiement, le support technique était garanti par une ligne téléphonique prioritaire.

Quelles étaient vos raisons de choisir des produits ZyXEL ?

Depuis des années, ZyXEL a été un constructeur qui mérite absolument d'être pris en considération lors d'un projet de cette envergure. ZyXEL propose des produits d'une excellente qualité et un rapport qualité-prix extraordinaire. En plus, on savait que l'équipe de Studerus SA allait toujours nous assister si jamais il y aurait des situations difficiles. D'ailleurs, tout au début le commutateur châssis d'un autre constructeur connu était également pris en considération. Mais puisque le commutateur ZyXEL était plus facile à configurer et proposait un prix plus avantageux, le choix était assez clair.

Comment s'est passée l'installation ?

Le commutateur châssis n'a pas fonctionné du coup (il y avait une erreur en raison d'une configuration erronée), mais le problème a été résolu grâce au support de Studerus SA. Pendant l'entière utilisation, l'infrastructure fonctionnait sans problèmes, en dépit du déploiement énorme.

CREATRONIC Media Supply se présente :

La société CREATRONIC Media Supply a été fondée en 1993 par André Weigold. L'entreprise n'a pas tardé à s'implanter dans le domaine de la gestion des événements et des infrastructures IT temporaires lors des congrès, des foires-expositions, etc. Aujourd'hui, son domaine d'activité s'étend de la Suisse à l'Europe, l'Afrique jusqu'au Moyen-Orient et à l'Inde.

L'équipe de CREATRONIC Media Supply a acquis son savoir-faire et ses connaissances techniques lors de la planification, l'organisation, le support et la réalisation de plusieurs centaines d'événements, de foires-exhibitions et de conférences. CREATRONIC Media Supply propose de vastes services, tels que des mises en scène audio-visuelles, des solutions IT adéquates, des installations permanentes et des concepts techniques globaux.

Produits utilisés



ZyXEL IES-1000

Châssis pour IP DSLAM

- Châssis IP DSLAM
- 2 slot pour linecards
- Technologies G.SHDSL et / ou ADSL
- Setup VLAN
- Gestion SNMP



ZyXEL P2612HW

Routeur ADSL2+ VoIP / passerelle FTTH analogique (filtre fourni)

- Routeur ADSL2+, analogique
- Ethernet-WAN pour FTTH
- Commutateur 4 ports 10/100
- Point d'accès LAN sans fil 802.11b/g avec multiples SSIDs
- 2 VoIP-Ports (POTS)