

24/06/2013
Allemagne

[Smart buildings & cities](#) [1]

Opéra de Berlin : renouvellement du réseau de données

- L'Opéra de Berlin



[Opéra de Berlin : renouvellement du réseau de données](#) [2]

Dans le cadre de la restructuration complète de l'Opéra « Unter den Linden » de Berlin, SPIE Deutschland System Integration a remporté un contrat de 3 ans visant à renouveler le réseau de données de ce prestigieux établissement culturel.

Les travaux de restructuration de l'Opéra à Berlin ont commencé en septembre 2010. Ils ont pour objectif la rénovation des bâtiments de l'Opéra, de la direction et des stocks, ainsi que celle des nouveaux halls de répétition. Au programme également : la refonte de la structure de connexion et celle des installations techniques de la scène. Le contrat s'élève au total à 1,2 million d'euros.

Dans le cadre de ces travaux, SPIE Deutschland System Integration a déployé un réseau de données passif, ainsi qu'une infrastructure Cisco à haute performance. La filiale a également fourni un système Unified Computing System (UCS), un centre de données, un core Virtual Switching System (VSS), une infrastructure Voice over Wi-Fi, ainsi que tous les services et composants requis.

chiffres-clés
3 ans
durée du chantier
1,2 million d'euros

[de réalisations](#) [3]

contact

[SPIE Deutschland System Integration](#) [4]

Dan Fischer
Responsable de l'Agence de Berlin

e-mail : d.fischer@spie.com [5]

Accès direct

- [Smart city](#)
- [e-efficient buildings](#)
- [Industry services](#)
- [Energies](#)
- [Inspirations durables](#)
- [À propos de SPIE](#)
- [#SPIE120](#)

Sites du groupe

- [SPIE Belgium](#)
- [SPIE Deutschland & Zentraleuropa](#)
- [SPIE ICS](#)
- [SPIE JOB](#)
- [SPIE Nederland](#)
- [SPIE Oil & Gas Services](#)
- [SPIE Switzerland](#)
- [SPIE UK](#)

Applications mobiles

- [SMART CITY by SPIE](#)
- [@SPIE](#)
- [SPIE IR](#)

Suivez-nous sur...





- [Plan du site](#)
- [Accessibilité](#)
- [Mentions légales](#)
- [SPIE de A à Z](#)

URL source: <https://www.spie.com/fr/opera-de-berlin-renouvellement-du-reseau-de-donnees>

Liens:

- [1] https://www.spie.com/fr/nos-realisations%3Ftag_activites%5B0%5D%3D69
- [2] <https://www.spie.com/fr/opera-de-berlin-renouvellement-du-reseau-de-donnees>
- [3] https://www.spie.com/fr/nos-realisations?tag_filiale%5B0%5D
- [4] <https://www.spie.com/fr/spie-deutschland-system-integration>
- [5] <mailto:contact.so@spie.com>