

Sauter Gebäudemanagement in Paris: die klare Wahl der französischen Abgeordneten.

Die Nationalversammlung in Paris hat für das Management ihrer 20 000 m² Gebäudefläche Sauter gewählt. Der Palais Bourbon und die Gebäude aus der Ära Haussmann in der Umgebung sind inzwischen zu einer prominenten Referenz für unser Unternehmen geworden. Charakteristische Architektur des 19. Jahrhunderts verbindet sich hier mit moderner Spitzentechnologie.

Das offene System von Sauter wurde installiert, um die Informationen von mehreren bereits existierenden Leitsystemen auf zwei redundanten Servern zu erfassen. Diese Installation ist ein gutes

Beispiel für die Langfristigkeit der Sauter-Systeme; sie verdeutlicht die Bedeutung der Offenheit gegenüber Fremdsystemen und die Entwicklungsfähigkeit unserer am Markt angebotenen Produkte.

Ausbau nach Bedarf

Sämtliche Informationen werden in einem Ethernet-Netzwerk über ein spezifisches Glasfaserkabel erfasst und in einer OPC-Datenbank verwaltet. Das ermöglicht die Kommunikation mittels Standard-Protokollen; der dynamische Datenaustausch steht dabei im Vordergrund.

Bis heute hat das Team von Sauter Paris bereits 2500 Datenpunkte erfasst. Inzwischen wurden mehrere Gebäude an das System angeschlossen, das sicherlich weiter ausgebaut und bis zu 4000 Datenpunkte umfassen wird.

Integration, Flexibilität und Betriebssicherheit

Der technische Verantwortliche der Nationalversammlung verfügt als Bauherr über eine Software, die ihm erlaubt, andere Systeme zu integrieren und ihm gleichzeitig eine totale Flexibilität beim Management der Gebäude bietet.

In der Assemblée Nationale steuert diese Gebäudeautomation sämtliche Klimaanlage, sie verwaltet Fehlermeldungen und Alarme, leitet die Informationen an

den Wartungsdienst und den technischen Dienst weiter, sorgt für das Wohlbefinden jeder und jedes Abgeordneten, bildet Ausnahmen bei Nachtsitzungen und -debatten und übermittelt dem Facility Management die wesentlichen Datenpunkte für die Instandhaltung.

Auf diese Weise können die Parlamentsdebatten in einer entspannten und angenehmen Atmosphäre stattfinden – wenigstens soweit sich das mit einem Gebäudemanagement erreichen lässt...

Weitere Informationen finden Sie unter: www.assemblee-nationale.fr

stephane.marcinac@fr.sauter-bc.com
jeanluc.roumy@fr.sauter-bc.com

