

Centre universitaire de santé McGill, Québec, Canada

L'architecture du futur pour des établissements de santé durables



Défi

Le Centre universitaire de santé McGill (CUSM) au Québec a choisi Johnson Controls pour mieux comprendre comment utiliser au mieux les pratiques de développement durable afin de l'aider à obtenir la certification LEED® Argent.

Solutions

- Dans le cadre d'un contrat de 30 ans, Johnson Controls assure la gestion du cycle de vie du bâtiment et des installations, un système intégré de gestion des bâtiments, des systèmes de sécurité et d'alarme incendie, des systèmes électriques basse tension ainsi que l'exploitation et la maintenance.
- **OpenBlue Enterprise Manager** et **Smart Connected Chillers** ont permis à Johnson Controls de surveiller les systèmes du CUSM et de déterminer où des économies d'énergie pouvaient être réalisées, ainsi que de valider les stratégies d'économie d'énergie et d'apporter des améliorations continues.

Résultats

En 2019, le Centre universitaire de santé McGill est devenu le premier établissement au Québec à obtenir sa deuxième...

LEED® Or certification.