

The SmartAir logo is positioned in the center of the page. It features the word 'SmartAir' in a bold, red, sans-serif font. Above the 'Smart' part, the letters 'WSP' are written in a smaller, red, sans-serif font. To the right of 'Air', there is a small icon of a person with a grid of dots above their head, and the letters 'MC' are written in a small, black, sans-serif font below it.

En tant que gestionnaires et propriétaires, WSP reconnaît les défis actuels liés au retour des occupants dans les espaces intérieurs. Compte tenu de la préoccupation croissante pour le mieux-être et suite au questionnement actuel sur ce que ces espaces représentent pour nous, il est évident que nous ne pourrions pas créer les infrastructures performantes de demain si nous nous contentons de mettre l'accent sur l'efficacité et le confort.

La conception et l'amélioration des espaces, ainsi que l'optimisation de nos bâtiments, nouveaux et existants, pour offrir un mieux-être optimal **commencent ici.**

Qu'est-ce que WSP SmartAir^{MC}?

WSP SmartAir^{MC} est une plateforme infonuagique conviviale offrant une visualisation 3D qui cartographie la circulation de l'air dans les espaces. À l'aide de vos dessins mécaniques existants ou futurs, WSP SmartAir^{MC} peut vous aider à mieux comprendre la circulation de l'air dans vos bâtiments, en vous fournissant des renseignements exploitables grâce à des données intelligentes sur la façon d'utiliser les espaces plus efficacement, tout en favorisant le mieux-être.

Quelle aide SmartAir^{MC} peut-il m'apporter?

Compte tenu des préoccupations croissantes concernant la transmission aérosol des maladies et la qualité sanitaire de nos espaces, un outil permettant de cartographier ce qui ne peut pas être vu à l'œil nu sera essentiel pour prendre des décisions fondées sur le mieux-être et améliorer l'utilisation de nos installations. Alors que nous retournerons travailler dans des espaces clos, il est essentiel de comprendre comment les décisions peuvent être accélérées et comment les installations peuvent être gérées pour permettre aux occupants de s'épanouir.

Avantages et caractéristiques de WSP SmartAir^{MC}



Favorise les discussions sur le mieux-être dans les espaces nouveaux et existants.



Fournit des renseignements pour favoriser le mieux-être des occupants et une ventilation efficace respectant les normes ASHRAE 62.



La prise de décision basée sur les données permet de savoir où concentrer ses efforts lors des investissements en capital pour les actifs existants.



Concentre les discussions sur les ressources humaines et les investissements dans les domaines où les bénéfices sont les plus importants, sans avoir à réaliser des études coûteuses.



Option très abordable pour visualiser la circulation de l'air dans les espaces, comparée aux autres options.



Fournit des données utilisables pour les décisions portant sur un espace donné (p. ex., emplacement des meubles, emplacement des capteurs de qualité de l'air).

En utilisant WSP SmartAir^{MC}, vous pouvez comprendre la circulation de l'air existante en toute confiance, offrir de meilleurs résultats aux occupants en matière de mieux-être et optimiser les espaces pour le confort, l'efficacité et le mieux-être.

Communiquez avec nous



Jack Maynard

Vice-président, Mécanique et électricité,
Propriétés et bâtiments
+1 289-789-3209
jack.maynard@wsp.com

