

interact Sports



Optus Stadium, Perth, Australia

Tạo trải nghiệm tuyệt vời cho sân vận động

Sử dụng chiếu sáng kết nối và các ứng dụng phần mềm
để sân vận động của bạn luôn sẵn sàng cho tương lai

Tìm hiểu thêm về Interact Sports
www.interact-lighting.com/sports

Sân vận động tương lai với những trải nghiệm tốt nhất cho người hâm mộ

Interact Sports mang đến những trải nghiệm tuyệt vời cho người hâm mộ, tạo ra nguồn thu mới, giúp vận hành hiệu quả hơn và tăng cường an toàn cho khán giả.

Các sân vận động thông minh và trải nghiệm xem tuyệt vời được khởi đầu với Interact Sports. Hãy quản lý tất cả hệ thống chiếu sáng – gồm chiếu sáng thi đấu và giải trí, mặt tiền sân, các khu dịch vụ, và bãi đỗ xe – từ bảng điều khiển Interact Sports. Bổ sung các cảm biến IoT để cải thiện hoạt động và tăng cường an toàn cho khán giả. Interact Sports làm cho các sân vận động trở nên linh hoạt, đa năng, tạo thêm các nguồn thu, thu hút đa dạng sự kiện và mở ra cơ hội kinh doanh mới.



Điều hành chiếu sáng

Để dàng giám sát và điều khiển hệ thống chiếu sáng có kết nối trên toàn bộ các khu vực của sân vận động. Interact Sports là nền tảng thích ứng tương lai để tích hợp tất cả cơ sở hạ tầng chiếu sáng trên sân từ một bảng điều khiển trực quan. Dữ liệu theo thời gian thực đảm bảo hiệu suất chiếu sáng tối ưu cho các trận đấu, chương trình giải trí, và lễ hội.



Quản lý ngữ cảnh chiếu sáng

Tạo ra những trải nghiệm ấn tượng cho người hâm mộ và người xem TV để sân vận động của bạn là điểm đến cao cấp. Sử dụng ứng dụng Quản lý ngữ cảnh chiếu sáng Interact Sports hoặc bảng điều khiển để điều hành các màn trình diễn ánh sáng trên sân kết hợp chiếu sáng kiến trúc mặt ngoài. Làm lung linh màu cờ sắc áo. Mừng bàn thắng đội nhà. Truyền năng lượng cho đám đông. Và khiến người hâm mộ ngỡ ngàng.



Quản lý đám đông

Điều khiển chiếu sáng để cải thiện an toàn, hướng dẫn mọi người lưu thông tốt hơn. Sử dụng mạng lưới chiếu sáng kết nối để thu thập dữ liệu ẩn danh, theo thời gian thực về các dòng người di chuyển, nắm bắt thông tin về các hoạt động trong và quanh sân vận động. Kết quả phân tích dữ liệu có thể giúp cải thiện việc quản lý đám đông cho các sự kiện tương lai.



Bảng điều khiển Interact Sports

Giám sát, quản lý, và tối ưu hóa hệ thống chiếu sáng có kết nối trên toàn sân vận động từ một bảng điều khiển Interact Sports duy nhất. Quản lý cả sân vận động lẫn khán giả hiệu quả nhất có thể bằng các thông tin và dữ liệu theo thời gian thực.



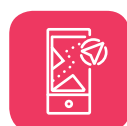
Interact Sport API

Các giao diện lập trình API mở cho phép tích hợp với các nguồn dữ liệu và hệ thống sân vận động khác. Bạn có thể cấp cho đối tác và các bên thứ ba quyền truy cập dữ liệu Interact để phát triển các ứng dụng và dịch vụ bổ sung.



Chiếu sáng thích ứng sinh học

Nâng cao sự tập trung và tinh thần của vận động viên bằng ánh sáng thích ứng sinh học trong phòng thay đồ. Có thể điều chỉnh chiếu sáng thích ứng sinh học để truyền năng lượng, tạo không khí thư giãn hoặc tăng độ tập trung cho cầu thủ. Interact Sports sử dụng chiếu sáng kết nối để hỗ trợ chương trình khoa học thể thao tại sân vận động thông minh của bạn.



Điều hướng trong sân

Hãy giúp người hâm mộ nhanh chóng và dễ dàng tìm thấy những gì họ cần bằng ứng dụng điều hướng trong nhà siêu chính xác nhờ công nghệ tích hợp trong mạng chiếu sáng kết nối. Sử dụng ứng dụng sân vận động riêng để cung cấp các dịch vụ định vị như vị trí chỗ ngồi, các khu vực tiện ích, các ưu đãi đặc biệt và khuyến mãi. Phân tích dữ liệu phong phú về hành vi của người hâm mộ để tối ưu hóa các tiện ích và dịch vụ.

Nâng cao trải nghiệm người hâm mộ từ đầu đến cuối

Sân vận động Wanda Metropolitano, Madrid, Tây Ban Nha

Kế hoạch

Câu lạc bộ Atlético de Madrid có kế hoạch làm mới trải nghiệm xem các trận đấu đêm cho người hâm mộ trên sân vận động Wanda Metropolitano mới có sức chứa 67.000 chỗ ngồi. Câu lạc bộ muốn mang đến cho khán giả một trải nghiệm chìm đắm và say mê từ đầu đến cuối. Họ cần một đối tác chiếu sáng để thực hiện kế hoạch này.

Giải pháp

Tại Wanda Metropolitano, sân vận động đầu tiên thế giới sử dụng 100% đèn LED - Interact Sports mang đến các khả năng đặc biệt để đồng bộ và tích hợp các hệ thống sân đấu khác nhau. Phần mềm cho phép điều khiển, chỉ với một thao tác chạm, hệ thống chiếu sáng LED tích hợp và kết nối trên toàn bộ sân vận động, từ mặt tiền, sân đấu cho đến các khu dịch vụ, để tạo ra một trải nghiệm tuyệt vời cho người hâm mộ.



“Giờ đây, mọi fan hâm mộ trên sân Wanda Metropolitano đều có thể tận hưởng trải nghiệm chiếu sáng tốt nhất từ công nghệ chiếu sáng mới nhất. Điều này giúp chúng tôi thực hiện phương châm “người hâm mộ là trên hết”.

Enrique Cerezo, Chủ tịch, Câu lạc bộ Atlético de Madrid

Sân vận động đa năng đầu tiên sử dụng toàn bộ đèn LED tại Úc

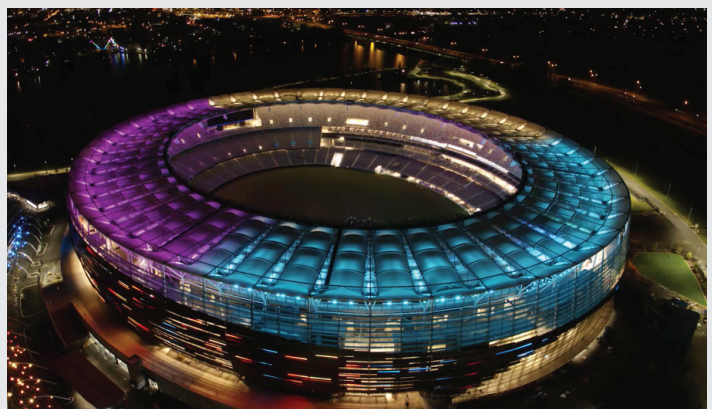
Sân vận động Optus, Perth, Úc

Kế hoạch

Năm 2012, Chính quyền Tây Úc đặt mục tiêu tạo ra một sân vận động đa năng có thể cung cấp một trải nghiệm độc đáo cho người hâm mộ thể thao và cộng đồng cư dân Perth. Nhà chức trách muốn sân vận động có thể được tận dụng 365 ngày trong năm và hoàn toàn IoT với các công nghệ tiên tiến nhất để thu hút những sự kiện tầm cỡ trong nước và quốc tế.

Giải pháp

Interact Sports đã giúp đưa sân Optus với 60.000 chỗ ngồi trở thành một đấu trường đa năng. Người hâm mộ có thể thưởng thức mọi thứ, từ các trận đấu bóng đá, bóng chày của đội nhà cho đến ban nhạc rock nổi tiếng thế giới. Với ứng dụng quản lý ngữ cảnh chiếu sáng Interact Sports, người vận hành chiếu sáng có thể phối hợp âm nhạc và ánh sáng trước khi diễn ra sự kiện, dễ dàng tạo ra các chương trình trình diễn ánh sáng hấp dẫn trước và giữa trận đấu để làm say lòng các fan.



“Cộng đồng cư dân tại Perth đã rất ngỡ ngàng với những điều tuyệt vời mà sân vận động mang đến. Thật kỳ diệu khi có thể chiếu sáng sân vận động theo màu cờ sắc áo của đội bóng của bạn trong ngày thi đấu.”

Ronnie Hurst, Giám đốc Dự án, Sở Thể thao và Giải trí

Tìm hiểu thêm về Interact Sports
www.interact-lighting.com/sports

© 2018 Signify Holding. Đã đăng ký mọi bản quyền. Thông tin cung cấp trong tài liệu này có thể thay đổi không cần thông báo trước. Signify không đưa ra bất kỳ tuyên bố hoặc đảm bảo nào về độ chính xác và hoàn thiện của thông tin trong tài liệu này và không chịu trách nhiệm đối với bất kỳ hành động nào liên quan đến tài liệu này. Thông tin được trình bày trong tài liệu này không nhằm mục đích chào hàng và không cấu thành một phần của bất kỳ bản chào giá hoặc hợp đồng, trừ khi có thỏa thuận khác được Signify đồng ý.

Tất cả nhãn hiệu thuộc quyền sở hữu của Signify Holding hoặc của các chủ sở hữu tương ứng khác.

interact Sports