# Energieeffizienter Sports-Dome der Superlative in der Hamburger Hafencity

## Hamburger Sports-Dome vertraut auf Technologie-Expertise von Schneider Electric

## Indoor-Arena für Sport, Wellness, Events sowie Hotel, Gastronomie und Einzelhandel

## Vertragsunterzeichnung besiegelt Partnerschaft für futuristisches und nachhaltiges Projekt unweit der Elbphilharmonie

## Modernster Sport- und Freizeitdome in Europa ist Leuchtturm für Energieeffizienz in Gebäuden

***Ratingen, 1. Juli 2021*** *– Die LB Sports-Dome Management GmbH und Schneider Electric haben am 4. Mai einen weitreichenden Kooperationsvertrag unterzeichnet. Kern des Vertrags ist der Technologietransfer und die Visualisierung von Nachhaltigkeitsthemen und Energieeffizienz.*

Der Name ist Programm: mit dem Sports-Dome setzt die Hansestadt ein neues Symbol für nachhaltige, futuristische Stadtarchitektur deren Funktion in den Dienst von Bürgerinnen und Bürgern gestellt wird. Retailment – die Verbindung von Retail und Entertainment – zeigt hier sein Potenzial, Sport und Freizeit für die ganze Familie mit Hotel und Gastronomie unter einer Kuppel zu verbinden, inmitten einer Metropole.

Sport, Freizeit und Gesundheit in fruchtbarer Koexistenz (nachhaltig zusammengeführt)

Die hippsten Sportarten reihen sich auf wie Sprinter an der Startlinie: Eisklettern, Snowboarden, Bouldern, Skydiving, Surfen auf stehender Welle, Abtauchen in 25 Meter Tiefe aber auch Soccer und Fußballschule oder Kinderspieleland – alles ist hier in der Hafencity in Hamburg indoor und an einem Ort, dem Sports-Dome, vereint. Ergänzt wird das Angebot durch Fitness- und Wellnessprogramme, ambulante Rehabilitation sowie einem Sporthotel und Gastronomie mit Bar, Public Viewing und Live-Cooking-Kitchen. Was klingt wie das gesamte Indoor- und Outdoor-Sportprogramm einer ganzen Urlaubsregion, wird tatsächlich innerstätisch auf einer Grundstücksfläche von nur 3.900 m2 in Hamburg Stadtteil Baakenhafen gestaltet und errichtet. Und das so nachhaltig wie sonst in dieser Vielfalt nicht möglich. Denn hier versuchen die Investoren, die Betreiber und Ideengeber, den Berg zu den Menschen und nicht mehr, die Menschen in die Berge zu bringen. So können Sportbegeisterte ohne lange Anreisen oder enormem Ressourceneinsatz – beispielsweise durch Start und Landung beim Fallschirmspringen – ihren Leidenschaften nachgehen. Für Besucher zählt hier in Hamburg das Erlebnis, für Gebäudebetreiber hingegen Sicherheit, Funktion und Nachhaltigkeit.

Digitale Technik der Superlative

Denn es gilt, 4 Millionen Tonnen Wasser in einem Turm von 25 Meter Tiefe zu steuern, 1000 m2 Kletterfläche mit einem Höhenunterschied von 15 Metern zu sichern oder die Klimabedingungen hochalpiner Umgebungen für das Höhentraining zu simulieren. Darüber hinaus müssen die Anforderungen einer gehobenen internationalen und trendigen Gastronomie gemeistert sowie modernster Komfort für ein 140 bis 160 Zimmer Hotel erfüllt werden. Hierfür hat sich die LB Sports-Dome Management GmbH, die für das Projekt verantwortlich zeichnet, mit Schneider Electric einen der weltweit führenden Spezialisten für Energiemanagement und Gebäudeautomation zur Seite geholt. „Mit den innovativen Lösungen von Schneider Electric können wir nicht nur die sehr komplexen Aufgaben eines der modernsten und funktional anspruchsvollsten Gebäude effizient steuern. Sie erlauben auch eine immense Reduzierung der CO2-Emissionen und geringere Betriebskosten über den Lebenszyklus des Gebäudes hinweg“ fasst Leif Bachorz, Geschäftsführer der LB Sports-Dome Management GmbH, zusammen und ergänzt: „mit dem Sports-Dome wollen wir einen Leuchtturm für Energieeffizienz schaffen.“

“Wir freuen uns sehr über diese Kollaboration und werden hier unsere umfangreiche, langjährige Technologie-Expertise einbringen. Als Leuchtturm für nachhaltiges Retainment wird der Sports-Dome Hamburg neben Sportbegeisterte und Familien auch Städteplaner, Architekten, Bauherren, Real-Estate-Investoren oder Facility-Manager faszinieren”, zeigt sich Stefan Klepzig, Strategic Sales Director Real Estate DACH bei Schneider Electric überzeugt.

Über Schneider Electric

Wir von Schneider Electric möchten **die optimale Nutzung von Energie und Ressourcen für alle ermöglichen** und damit den **Weg zu Fortschritt und Nachhaltigkeit** ebnen. Wir nennen das **Life Is On.**

Wir sind Ihr **digitaler Partner für Nachhaltigkeit und Effizienz.**

Wir fördern die digitale Transformation durch die Integration weltweit führender Prozess- und Energietechnologien, durch die Vernetzung von Produkten mit der Cloud, durch Steuerungskomponenten sowie mit Software und Services über den gesamten Lebenszyklus hinweg. So ermöglichen wir ein integriertes Management für private Wohnhäuser, Gewerbegebäude, Rechenzentren, Infrastruktur und Industrien.

Die tiefe Verankerung in den weltweiten lokalen Märkten macht uns zu einem nachhaltigen globalen Unternehmen. Wir setzen uns für offene Standards und für offene partnerschaftliche Eco-Systeme ein, die sich mit unserer **richtungsweisenden Aufgabe und unseren Werten Inklusion und Empowerment** identifizieren.

[www.se.com](http://www.se.com/)

Entdecken Sie ‘Life Is On’

**Folgen Sie uns auf: [twitter.png](https://twitter.com/SchneiderElecDE) [](https://www.facebook.com/SchneiderElectricDE) Hashtags:** #SchneiderElectric #LifeIsOn #InnovationAtEveryLevel #EcoStruxure