



© Thomas Koculak / Bene GmbH

Operations Control Center Lufthansa

Frankfurt / Main, D

Das Integrated Operations Control Center (IOCC) der Lufthansa am Flughafen Frankfurt steuert den weltweiten Flugbetrieb der Lufthansa von und nach Frankfurt mit rund 200 stationierten Flugzeugen. In dem 1972 errichteten Gebäude 302 auf dem Gelände des Flughafens wurden im 6. Obergeschoß zwei Bereiche der Flugorganisation in einem Geschoß zusammengeführt. Das ca. 2.500m² große Geschoß wurde komplett entkernt und unter Berücksichtigung der hohen architektonischen und technischen Anforderungen neu gestaltet.

Der nur 2,80 Meter hohe Raum des IOCC gliedert sich in einen Kernbereich in der Mitte und das umgebende Großraumbüro. Aufgrund der Größe musste die Planung der Faktoren Akustik, Licht, Ergonomie und Raumklima durchdacht sein. Aufgrund des 24-Stundenbetriebs teilen sich mehrere Mitarbeiter einen Arbeitsplatz. Diese sollten die Wirtschaftlichkeit eines Open Space nutzen und gleichzeitig funktionell sowie ergonomisch hochwertig sein. Mit T-Lift Desks, höhenverstellbaren Tischen und

dem modularen Arbeitsplatzsystem CU-BE_S gelang es, flächeneffizient zu agieren und den Mitarbeitern dennoch gut geschützte, durch 1,20 Meter hohe Raumteiler in einzelne Bereiche geteilte, individuelle Arbeitsplätze zu bieten.

Das gesamte Arbeitsumfeld sollte bewusst zurückhaltend gestaltet werden und angenehme Ruhe ausstrahlen. In den gemeinschaftlichen Bereichen setzen Blautöne farbliche Akzente. Mit dem NOOXS Wandsystem entstand eine intelligente Raumgliederung im Open Space, die außerdem schallabsorbierend wirkt. Zwei Think Tanks bieten den Mitarbeitern die Möglichkeit zum Rückzug sowie akustische Abschirmung.

Die Decke erhält durch Lichtbänder und Deckenvouten eine Struktur, welche die Gruppenbildung der Tischanordnung aufnimmt. Im Kernbereich befinden sich eine Teeküche sowie Technik- und Krisenmanagementräume. •

Projekt

IOCC Flughafen Frankfurt am Main;
Revitalisierung 6. OG, Geb. 302

Bauherr

DLH Deutsche Lufthansa AG, Frankfurt am Main

Planung

Pielok Marquardt Architekten
Planungsgesellschaft mbH, Offenbach

Bauzeit

2015

Produkte Inneneinrichtung

T-Plattform, T-Lift desk, K2 Stauraum, CT Container,
NOOXS, PARCS, Bay Chair, Cubes, TIMBA

Informationen

www.pmachitekten.de
www.bene.com