

Neues Highlight für den Big Apple

Größte **Mediamesh[®]-Fassade der Welt am Port Authority Bus Terminal**

Am Times Square in New York City pulsieren Broadway und Business, Nachtleben und Neonreklamen im Takt der Stadt, die nie schläft. Nur 500 Meter entfernt von diesem mythisch aufgeladenen Ort liegt einer der berühmtesten und zugleich frequentiertesten Busbahnhöfe der Welt, der Port Authority Bus Terminal. 1950 eröffnet und seitdem immer wieder erweitert und modernisiert, ist er heute *der* Verkehrsknotenpunkt für Pendler und Überlandfahrer. Über drei Milliarden Menschen haben ihn bis heute besucht. Auf fünf Etagen mit insgesamt über 23.000 m² Nutzfläche ist der Busbahnhof zentraler Umsteigeknoten und Einkaufszentrum in einem. Imposant erstreckt er sich über zwei Blöcke zwischen der 40. und 42. Straße sowie der achten und neunten Avenue. Seine dominante Metallgitterfassade brachte ihm den Ruf als eines der zehn hässlichsten Gebäude der Welt ein. Jetzt erhält die Fassade des Port Authority Bus Terminals mit der weltweit größten transparenten Medienfassade ein neues Gesicht. **Mediamesh**[®], eine blickdurchlässige Werbe- und Kommunikationsplattform aus Edelstahlgewebe mit integrierten LED-Profilen, wertet die Fassade optisch auf und macht sie zum leuchtenden Wahrzeichen neuer Digital Signage-Lösungen. Das medialisierte Gewebesystem ist die intelligente Antwort auf bislang ungelöste Fragen der Lichtwerbung.

Hohe Aufmerksamkeit

Als Werbestandort ist der hochfrequentierte Busbahnhof ideal: 7.200 Busse fahren Tag für Tag die gigantische Station an, mehr als 200.000 Menschen

passieren das Terminal täglich. Mit der Installation der 552m² großen **Mediamesh**[®]-Fassade trägt der Betreiber des Busbahnhofs diesem enormen Kontaktpotenzial Rechnung. Das bisher hier eingesetzte Billboard muss dem deutlich größeren und aufmerksamkeitsstärkeren **Mediamesh**[®] weichen. Dieses ist als Eckfassade aus jeweils acht Paneelen konzipiert. Jedes dieser Paneele ist 10,8 Meter hoch und 3,22 Meter breit. Die rechtwinklige Montage der beiden Werbeflächen lässt die Botschaften um die Ecke herum laufen. Dank der Weitläufigkeit des Standortes ist eine Bildauflösung möglich, die auch aus 80 Meter Entfernung nichts von ihrer Brillanz verliert. Über vier Millionen Pixel, im Abstand von vertikal fünf und horizontal 4,25 Zentimetern angeordnet, gewährleisten volle Tageslichttauglichkeit und Videofähigkeit des großformatigen Displays. Leuchtstarke LED setzen bewegte Bilder, Werbeclips oder anspruchsvolle Graphiken rund um die Uhr in bester Wiedergabequalität werbewirksam in Szene. Die nahezu unsichtbare Verkabelung verleiht der innovativen Medienfassade eine attraktive Rückseite, die zudem eine ungehinderte Aussicht vom Gebäudeinneren nach draußen ermöglicht. **Mediamesh**[®] verbindet die Vorteile eines hochleistungsfähigen LED-Displays mit optischer Durchlässigkeit. Dadurch erlaubt das System eine uneingeschränkte Nutzung der dahinter liegenden Räume. So profitiert der Betreiber von einer wirtschaftlichen Objektnutzung durch vollwertige Räume mit Tageslicht und gleichzeitig lukrativen Werbeeinnahmen durch die vorgelagerte Fassadenverkleidung.

Für jedes Wetter

Als zukunftsweisendes Digital Signage-Konzept punktet **Mediamesh**[®] mit einer Reihe weiterer Besonderheiten, die die außergewöhnliche Leistungsfähigkeit des Systems belegen. Dank wasserdichter Elektronik, Temperaturbeständigkeit von -20°C bis +70°C und einer Auslegung für

Windgeschwindigkeiten bis zu 235 km/h ist die transparente Medienfassade den New Yorker Wetterkapriolen zuverlässig gewachsen. Die offene Gewebekonstruktion verwandelt die Zugluft in einen abgeschwächten Luftstrom, ermöglicht so das Entweichen der Autoabgase und eine natürliche Luftzirkulation. Wartungsfreiheit und – verglichen mit herkömmlichen Displays – nur ein Sechstel des sonst üblichen Energieverbrauchs unterstreichen die hohe Effizienz des Systems. Befestigt wurden die insgesamt 16 Paneele **Mediamesh®** oben und unten per Rundstange und Augenschraube an der vorhandenen Metallkonstruktion. Die Fertigstellung erfolgte im Juni 2011. Größte Herausforderung bei der Montage war die Arbeit am Gebäude des Busbahnhofs während des laufenden Betriebs. Trotz Straßenverkehrs und Menschenmengen galt es, die Beeinträchtigung für Passanten und Passagiere auf ein Minimum zu reduzieren. GKD führte deshalb die gesamte Montage von Innen oder vom Dach des Gebäudes aus durch. Mit der Fertigstellung der größten transparenten Medienfassade ist New York um einen weiteren Superlativ reicher. Der Port Authority Bus Terminal ist nun weithin strahlender Benchmark für den benachbarten Times Square.

4.617 Zeichen inkl. Leerzeichen

GKD – WORLD WIDE WEAVE

Die GKD – Gebr. Kufferath AG ist als inhabergeführte technische Weberei Weltmarktführer für Lösungen aus Metallgewebe, Kunststoffgewebe und Spiralgeflecht. Drei eigenständige Geschäftsbereiche bündeln ihre Kompetenzen unter einem Dach: Industriegewebe (technische Gewebe und Filterlösungen), Prozessbänder (Bänder aus Gewebe oder Spiralen) und Architekturgewebe / Transparente Medienfassaden (Fassaden, Innenausbau und Sicherheitssysteme aus Metallgewebe). Mit dem

Stammsitz in Deutschland, fünf weiteren Werken in den USA, Südafrika, China, Indien und Chile sowie Niederlassungen in Frankreich, Spanien, Dubai und weltweiten Vertretungen ist GKD überall auf dem Globus marktnah vertreten.

Nähere Informationen:

GKD – GEBR. KUFFERATH AG
Metallweberstraße 46
D-52353 Düren
Telefon: +49 (0) 2421/803-0
Telefax: +49 (0) 2421/803-227
E-Mail: architekturgewebe@gkd.de
www.gkd.de

Abdruck frei, Beleg bitte an:

impetus.PR
Ursula Herrling-Tusch
Charlottenburger Allee 27-29
D-52068 Aachen
Telefon: +49 (0) 241/189 25-10
Telefax: +49 (0) 241/189 25-29
E-Mail: herrling-tusch@impetus-pr.de

Neues Highlight für Big Apple: Größte Mediamesh®-Fassade der Welt am Port Authority Bus Terminal



Bild 1-2: **Mediamesh®**-Medienfassade am Port Authority Bus Terminal in New York. (Weitere aktuelle Fotos auf Anfrage in Kürze.)

Bild 1-5 © GKD/ A2a MEDIA

Bild 6 © GKD



Bild 3-4: **Mediamesh®**-Medienfassade am Port Authority Bus Terminal in New York. (Renderings)

Gerne senden wir Ihnen die gewünschten Motive in druckfähiger Auflösung per E-Mail.

Das Bildmaterial darf ausschließlich für das hier genannte Thema der Firma GKD - Gebr. Kufferath AG verwendet werden. Jede darüber hinausgehende, insbesondere firmenfremde Nutzung wird ausdrücklich untersagt.

impetus.PR
Agentur für Corporate Communications GmbH

Ursula Herrling-Tusch
Charlottenburger Allee 27-29
D-52068 Aachen
Tel: +49 [0] 241 / 1 89 25-10
Fax: +49 [0] 241 / 1 89 25-29
E-Mail: herrling-tusch@impetus-pr.de

Neues Highlight für Big Apple: Größte **Mediamesh®**-Fassade der Welt am Port Authority Bus Terminal

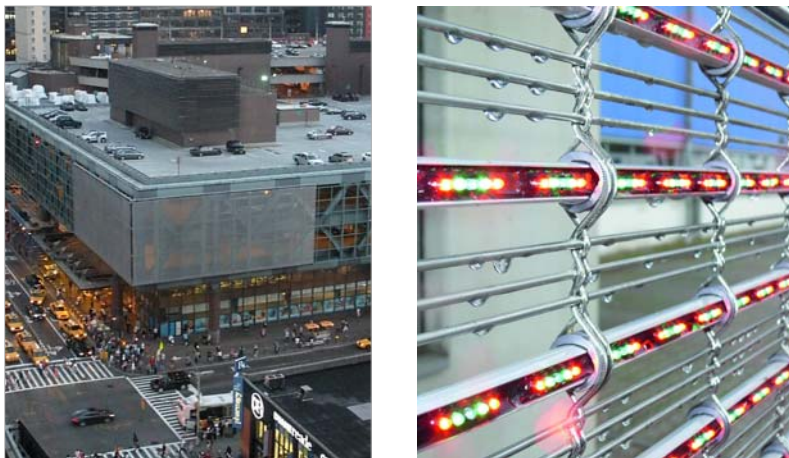


Bild 5-6: **Mediamesh®**-Edelstahlgewebe-System mit integrierten LED-Profilen.

Bild 1-5 © GKD/ A2a MEDIA

Bild 6 © GKD

Gerne senden wir Ihnen die gewünschten Motive in druckfähiger Auflösung per E-Mail.

Das Bildmaterial darf ausschließlich für das hier genannte Thema der Firma GKD - Gebr. Kufferath AG verwendet werden. Jede darüber hinausgehende, insbesondere firmenfremde Nutzung wird ausdrücklich untersagt.

impetus.PR
Agentur für Corporate Communications GmbH

Ursula Herrling-Tusch
Charlottenburger Allee 27-29
D-52068 Aachen
Tel: +49 [0] 241 / 1 89 25-10
Fax: +49 [0] 241 / 1 89 25-29
E-Mail: herrling-tusch@impetus-pr.de