

Innovative VR-App für Renovierer und Häuslbauer: VELUX MyDaylight App visualisiert Lichteinfall im Dachgeschoss

Tageslicht ist für Österreicherinnen und Österreicher der wichtigste Faktor, wenn es um Behaglichkeit in den eigenen vier Wänden geht. Wie sich Position und Anzahl der Fenster auf den Lichteinfall und damit auf den Raum auswirken, ist hingegen schwer vorstellbar. Eine innovative App schafft nun Abhilfe: Mit der VELUX MyDaylight App lässt sich der eigene Dachraum und der Effekt von Tageslicht visualisieren – in 360°-Ansicht oder mittels Virtual Reality.

Wolkersdorf, 7. März 2018 – Wer eine Renovierung oder den Ausbau eines Dachbodens plant, kennt das Problem: Wie bauliche Maßnahmen den Raum tatsächlich verändern, ist schwer vorstellbar. Die neue MyDaylight App von VELUX zeigt nun schon vor der Umsetzung, welchen Effekt Tageslicht von oben hat.

Realistische Simulation durch individuelles Dachraum-Design

Dank einfacher Handhabung lässt sich in der MyDaylight App in nur wenigen Minuten eine realistische Visualisierung eines Dachraumes erstellen. Zunächst passen die User Parameter wie Grundriss, Dachform und Dachneigung an. Im nächsten Schritt können der Standort des Hauses und die Ausrichtung des Raums nach Himmelsrichtung gewählt werden. Schließlich werden Fenster positioniert, Bodenbeläge, Wandflächen und sogar die Einrichtung ausgewählt.

360° oder VR: Visualisierung von Lichteinfall zu jeder Tages- und Jahreszeit

Im letzten Schritt werden Tages- und Jahreszeit gewählt, zu der der Lichteinfall simuliert werden soll. Die fortgeschrittene Technologie ermöglicht es, wenige Minuten später den erstellten Raum zu betrachten – je nach Wunsch als 360°-Visualisierung oder mittels Virtual Reality.

„Laut Häuslbauer Studie¹ hat Tageslicht für die Österreicherinnen und Österreicher mit 65 % den größten Einfluss auf die Behaglichkeit in den eigenen vier Wänden. Unsere neu entwickelte MyDaylight App macht die beeindruckende Wirkung von Tageslicht im eigenen Dachraum für Eigenheimbesitzer nun erlebbar – und zwar schon vor der Umsetzung von Baumaßnahmen“, so Geschäftsführer DI Michael Walter von VELUX Österreich.

Kostenloser Download für IOS und Android

Die MyDaylight App von VELUX, dem marktführenden Dachfenster-Hersteller, ist für IOS und Android erhältlich. Ab sofort steht diese im App Store und bei Google Play zum kostenlosen Download bereit.

Mit der MyDaylight App in wenigen Schritten zur Tageslicht-Visualisierung!

1. App im App Store oder Google Play Store kostenlos downloaden.
2. Dachraum konfigurieren: wie zum Beispiel Grundriss, Dachhöhe und -neigung.
3. Verschiedene Tageslicht-Szenarien anhand unterschiedlicher Fenstergrößen und -positionen erstellen.
4. Innerhalb weniger Minuten wird eine Visualisierung erstellt. Eine Benachrichtigung meldet, wenn diese zur Ansicht bereitsteht.
5. Die auf dem Smartphone gespeicherten Simulationen können nun in 360°-Ansicht oder in Virtual Reality betrachtet werden.

Stellen Sie sich in Ihren alten Dachboden und verschaffen Sie sich einen Rundumblick, wie Ihr Dachraum durch Tageslicht bereichert werden kann. Übrigens: Es können beliebig viele Szenarien und Designs erstellt werden.

Über VELUX

VELUX Österreich GmbH ist Marktführer im Bereich Dachflächenfenster. Als globales Unternehmen hat VELUX die Vision, bessere Lebensbedingungen unter dem Dach mit Hilfe von Tageslicht und frischer Luft zu entwickeln. Das Produktprogramm beinhaltet eine große Vielfalt an Belichtungslösungen über das Dach (Dachflächenfenster, Modular Skylights, Flachdachfenster, Tageslicht-Spots) samt Hitze- und Sonnenschutzprodukten. Mit Vertriebsgesellschaften in fast 40 Ländern und 17 Produktionsstandorten beschäftigt VELUX insgesamt ca. 9.500 Mitarbeiter. Die Zentrale der VELUX Gruppe befindet sich in Hørsholm, nördlich von Kopenhagen (Dänemark). Eigentümer der VELUX Gruppe ist die VKR Holding A/S, die sich komplett im Besitz von Stiftungen sowie der Gründerfamilie befindet. Ein großer Teil der Gewinne der VKR Holding A/S wird der Gesellschaft durch die VELUX Stiftungen wieder zurückgegeben. Diese unterstützen wissenschaftliche, ökologische, soziale und kulturelle Projekte und Initiativen.

¹Quelle: Häuslbauer Studie 2017. Für die Häuslbauer Studie wurden 1.033 Bauinvolvierte (527 Häuslbauer, 506 Renovierer/Sanierer) aus ganz Österreich zu unterschiedlichen Themen rund um das Hausbauen befragt. Umgesetzt wurde die Studie durch das Market Institut im Zeitraum zwischen 3.8.2017 und 5.9.2017 durch Kombination aus Face-to-Face und Online Interviews.