

## **Integrierte Konferenz- und Meeting-Lösung mit KI-Fähigkeiten: Dahua DeepHub Business Meeting Solution**

**Dahua Technology hat am 4. Juni 2024 seine DeepHub Business Meeting Solution vorgestellt – eine integrierte Lösung für Meeting-Szenarien mit erweiterten KI-Fähigkeiten. Ihre intelligenten interaktiven Whiteboards zeichnen sich durch ihre 4K-Auflösung mit hoher Farbgenauigkeit und beeindruckende Audioleistungen aus und ermöglichen über die Videokonferenzsoftware DeepHub Meeting Echtzeit-Interaktionen zwischen den Meeting-Teilnehmern.**

Die Meeting-Software **DeepHub Meeting** sorgt für die einfache und schnelle Teilnahme an Online-Meetings von verschiedenen Standorten und Geräten aus ohne Abonnement oder Aktivierung. Dank der auf dem Whiteboard vorinstallierten Software kann eine Konferenz ohne Anmeldung mit nur einem Klick gestartet werden. Integrierte Algorithmen gewährleisten die Qualität der Besprechung auch bei schlechten Netzwerkbedingungen. Die Arbeitsinhalte können direkt auf dem Whiteboard bearbeitet werden. Dafür stehen verschiedene Vorlagen für unterschiedliche Arbeitsszenarien (z. B. Brainstorming und SWOT-Analyse) zur Verfügung. Umfangreiche KI-Unterstützung hilft bei der Erstellung von Bildern, Codes und Mind Maps.

### **DeepHub-Einsatzbeispiel im Hotel-Konferenzraum**

Ein Anwendungsbeispiel des Dahua-DeepHubs ist der Einsatz in den ACHAT Hotels in Bochum. Um in der digitalisierten Ära zukunftsweisende Veranstaltungen wie Hybrid-Events, die sowohl Präsenz- als auch Online-Teilnehmer integrieren, erfolgreich durchzuführen, suchten die Verantwortlichen dort nach einer modernen und benutzerfreundlichen Lösung.

„Mit DeepHub von Dahua haben wir genau das gefunden.“ erklärt Jorge Melendez, Vertriebsleiter der ACHAT Hotels. „Wir haben in unserem größten Konferenzraum ein 98-Zoll-DeepHub installiert. DeepHub hat uns vor allem durch die einfache Handhabung überzeugt. Es hat sowohl eine Windows- als auch eine Android-Oberfläche, sodass unsere Gäste, die mit Computern oder Smartphones vertraut sind, es sofort intuitiv nutzen können. Mit der Online-Freigabe und der Verbindung über einen Dongle müssen unsere Gäste keine Software herunterladen. Meetings beginnen schneller und die Teilnehmer können sich auf das Wesentliche konzentrieren. Das 98-Zoll- DeepHub ist groß und hell genug, so dass in einem Konferenzraum für 80 Personen jeder alles klar sehen kann, ohne dass der Raum abgedunkelt werden muss. Die kabellose Verbindung macht das Einrichten eines Meetings unglaublich einfach. Die Handwriting-Funktion ist ebenfalls ausgezeichnet – die Umwandlung der Handschrift in gedruckten Text ohne Verzögerung beim Schreiben ist äußerst nützlich.“

Nina De Rosa, Direktorin der ACHAT Hotels, ergänzt: „Die eingebaute Kamera ermöglicht problemlos Videoanrufe über Plattformen wie Teams und Zoom. Die integrierten Lautsprecher sind von hoher Qualität und erzeugen keinen Hintergrundlärm. Die neueste DeepHub-Meeting-Software ist bei unseren Gästen sehr beliebt. Besonders für diejenigen, die in unserem Hotel Seminare und

---

Workshops organisieren, ist DeepHub-Meeting äußerst praktisch. Es ist nicht nur eine optimierte Onlinekonferenzsoftware, sondern bietet auch vielfältige praktische Tools für Teamarbeit, Diskussionen und Brainstorming. Zudem können auch Online-Teilnehmer mit der kostenfreien DeepHub-Meeting-App am Vorort-Seminar teilnehmen und sich aktiv einbringen.“

„Dahua stellt für jedes DeepHub robuste und leicht zu bewegende Ständer mit Rollen zur Verfügung. Wir haben gerade ein zweites DeepHub mit 86 Zoll angeschafft. Während der EM-Fußballsaison konnten wir das DeepHub abends auf die Terrasse schieben, damit unsere Gäste gemeinsam Fußballspiele schauen können. Und dasselbe Gerät dient tagsüber für Workshops und Seminare. Wir können das DeepHub sogar in der Bar aufstellen. Es ist nicht nur ein Bildschirm, sondern auch eine interaktive Plattform, die unseren Gästen viele Unterhaltungsmöglichkeiten bietet.“

Das Video zum Anwendungsbeispiel in den ACHAT Hotels finden Sie unter dem Link: <https://www.youtube.com/watch?v=xHEka7YZtEQ>

### **Interaktives Whiteboard**

Zu den intelligenten Funktionen des interaktiven DeepHub-Whiteboards gehören Auto Framing, das automatisch den optimalen Winkel auf der Grundlage der Anzahl der Teilnehmer und ihrer Position einstellt, und Voice Tracking, das den Sprecher immer in der Mitte des Bildes hält, indem es die vom Mikrofon erkannte Schallquelle lokalisiert. Das DeepHub verfügt über branchenführende KI-Funktionen wie Handschrifterkennung (in mehr als 70 Sprachen) sowie Erkennung und Berechnung mathematischer Formeln und Gleichungen. Das Gerät verfügt über zwei mit nur einem Klick umschaltbare Betriebssysteme: Das integrierte Android-Betriebssystem (Standard) und ein optionales OPS für Windows-Betriebssysteme.

### **Software für weitere Szenarien**

Während die Software **DeepHub Meeting** für den Business-Einsatz ausgelegt ist, unterstützen weitere vorinstallierte Software-Pakete andere Anwendungsszenarien:

- **DeepHub Class:** Ideal für Klassenzimmer-Szenarien, unterstützt die Software Cloud-Speicher und PDF/PPT-Import, individuelle spielbasierte Aktivitäten und verschiedene Lehrwerkzeuge, um Lernen und Interaktion der Schüler während des Unterrichts zu fördern.
- **DeepHub Canvas:** Bietet sortierte Inhaltsbibliotheken (3D-Objekte, Videos, Simulationen, Bilder), Form- und Handschrifterkennung, Online-Bild- und Videosuche sowie einen KI-Stift, mit dem 3D-Modelle erzeugt werden können.
- **DeepHub-Board:** Erleichtert Brainstorming, Organisation und Diskussion jederzeit und überall. Die Software unterstützt kreatives Denken und Interaktion durch nützliche Funktionen wie Haftnotizen, Abstimmungen, Bilder- und Videoerstellung und Zeichnen. Außerdem bietet es umfangreiche Vorlagen für die Online-Zusammenarbeit, darunter Mind Maps, Planungen, Diagramme usw., und visualisiert Projekte an einem Ort.



- **DeepHub MDM:** Unterstützt die Ferninstallation von Apps und Fernsteuerung, einen schnellen Gerätestatus-Check, Senden von Nachrichten an Geräte, Hinzufügen von Tags und Gruppen sowie den Export von Geräteinformationen und Nutzungsberichten.

### **Über Dahua:**

Dahua Technology ist ein weltweit führender Anbieter videogestützter AIoT-Lösungen und -Dienstleistungen. Basierend auf technologischen Innovationen bietet das Unternehmen End-to-End-Sicherheitslösungen, -Systeme und Dienstleistungen an, um Werte für Stadtbetrieb, Unternehmensmanagement und die Verbraucher zu schaffen. Mit mehr als 23.000 Mitarbeitern (davon mehr als 50% Techniker in Forschung und Entwicklung) hat Dahua seine Produkte, Lösungen und Dienstleistungen in mehr als 180 Ländern und Regionen eingesetzt und deckt dabei Schlüsselindustrien wie Smart City, Verkehrsmanagement, Gebäude, Einzelhandel, Banken und Finanzen, Bildung, Energie und mehr ab. Mit tiefgreifenden Einblicken und dem Layout von AIoT erforscht Dahua weiterhin neue Bereiche und hat bereits Unternehmen wie Imou, iRAYPLE, Pixfra, Waythcan, Wisualarm, Dahua Memory usw. gegründet. Omdia schätzt, dass Dahua im Jahr 2022 weltweit der zweitgrößte Lieferant von Videoüberwachungsanlagen war. Mehr unter [www.dahuasecurity.com/de](http://www.dahuasecurity.com/de) und [www.dahuasecurity.de](http://www.dahuasecurity.de).

Text und Bilder sind zur kostenfreien Veröffentlichung freigegeben. Das Copyright für alle Bilder liegt bei [www.dahuasecurity.com](http://www.dahuasecurity.com) (Dahua Technology GmbH).