

Präsentation 4.0



Willkommen bei



designfunktion





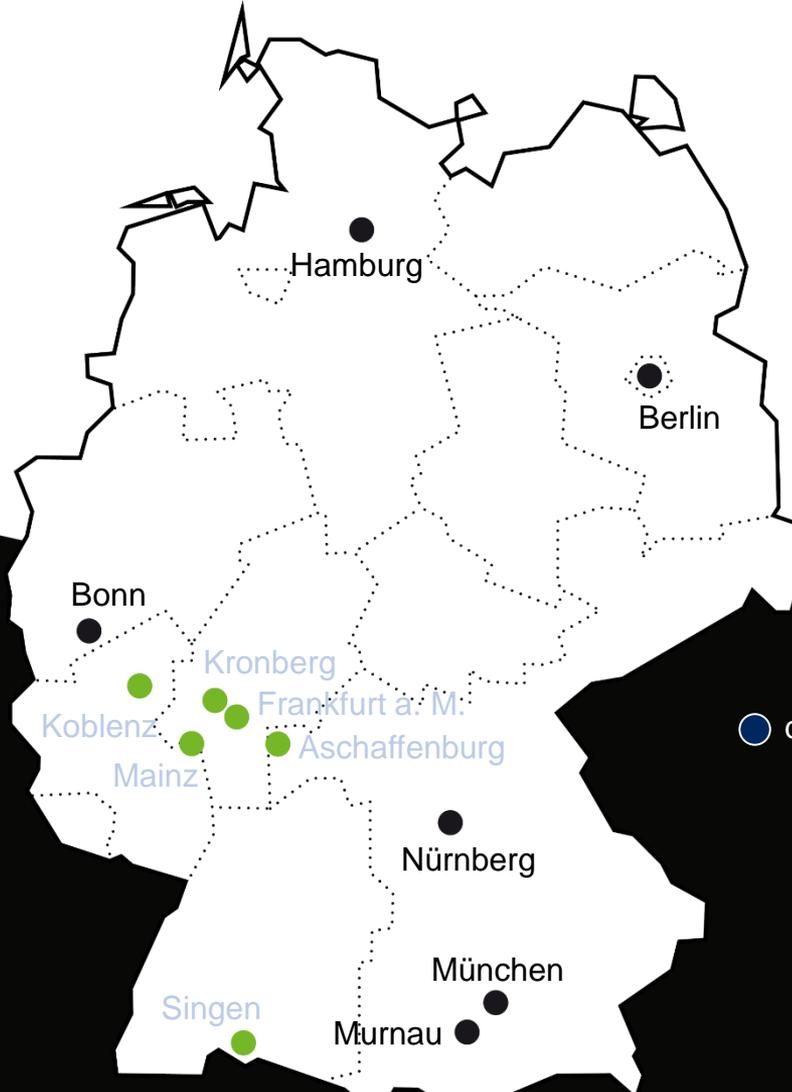
designfunktion



Die designfunktion Gruppe

- 1981 Gründung in München, Stammhaus
- 2009 neue Eigentümer: Samir Ayoub, Johanna Dumitru
- August 2015 Erwerb der Spielmanns Officehouse Gruppe
- 14 Standorte in Aschaffenburg, Berlin, Bonn, Frankfurt, Hamburg, 2 x Koblenz, Kronberg, Mainz, 2 x München, Murnau, Nürnberg, Singen
- 260 Mitarbeiter in Einrichtungsberatung, Planung, Logistik, Montage und Verwaltung

Standorte



● designfunktion ● Spielmanns



designfunktion Berlin

- designfunktion
Gesellschaft für moderne Einrichtung Berlin
mbH
Lindenstraße 1, 10969 Berlin
- 1989 gegründet als „officeform GmbH“
Standort seit 2012
- **Geschäftsführung**
Thomas Diestelhorst und Ralf Tiedtke
- **15 Mitarbeiter**
für Planung und Einrichtungsberatung, Logistik
und Montage
- **600 m² Schauraum**



Evolution der Präsentationstechnik

- Anfang der 90'er: Erste Installationen in Unternehmen
 - 3-Röhren Beamer, PAL Auflösungen
- Ab 96: LCD- Projektoren
 - XGA Auflösungen, VGA als Standard, viele Signalarten
- Ab 2000: Digitale Signale, flache Displays
 - DVI, später HDMI, W-XGA Auflösungen
- Ab 2009: HD Auflösungen, 16:9 (10) Format
 - HD-Base T Standard





Tendenzen 2016 – ISE Europe

Integrated Systems EUROPE



OLED Displays

- selbsteleuchtend
- Höchster Kontrast
- Flach
- Kaum verfügbar
- Teuer
- Displaytechnologie der Zukunft





LED Displays, 2 – 0,9 m m

- selbsteleuchtend
- Höchster Kontrast
- Flach
- Beliebiger Größe
- steiles
- Teuer





Videowalls etablieren sich

- Elegante, moderne Lösung
- Beliebige Größe möglich
- Steg ist eine Einschränkung
- Neuste Entwicklung: 1,9 mm Abstand ab Q3 / 2016





4k und mehr

- Lösungen sind in vielen Varianten verfügbar
- Viele Displays
- Wenige Projektoren
- Übertragungslösungen haben sich etabliert





Audio

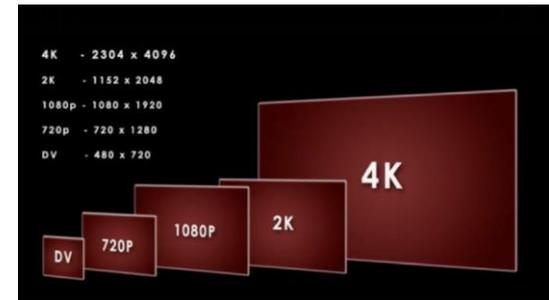
- Mikrofonlösungen für Videokonferenz
- Kleine Linearrays für den Konferenzraum
- Digitale, verschlüsselte, drahtlose Mikrofonsysteme
 - Hand, Tischsprechstellen





Neue Aufgaben der Planung und Realisation

- Geht das heute nicht alles drahtlos?
- **BYOD** – bring your own device
- AV über IP? Der nächste Schritt?
- Smarte, kleine Lösungen für tägliche Nutzung – **Huddle Rooms**
- 4k und darüber – wie geht man damit um?





V i e l S p a ß !