

HF 2: Schaffung von digitalen Infopunkten in allen Ortsteilen

Digitale Infopunkte in allen Ortsteilen

- Der ursprüngliche Ansatz zentrale Infopunkte Outdoor mit Touchscreens zu erstellen wurde verworfen (Steuerungsgruppe 24.05.2023), weil die Akzeptanz im Zeitalter der persönlichen Mobile Devices sehr gering ist und der Nutzen in keinem Verhältnis zu den Kosten und dem Aufwand für Hard-/Software, sowie ständiger Contentpflege steht.
- Mehr Nutzen hätte die Diemelstädter Bevölkerung von einem digitalen Infosystem in Form großer, vernetzter Bildschirme in den Gemeinschaftseinrichtungen/Hallen.
- Bildschirme mit LCD/LED-Technologie haben den Vorteil der Tageslichttauglichkeit und der geringeren Wartung gegenüber Projektionen.

Digitale Infopunkte in allen Ortsteilen

Nutzen

- Tageslichttaugliche Präsentationsfläche für Vorträge, politische, kirchliche und vereinsmäßige Versammlungen
- Informationsveranstaltungen der Ortsbeiräte und Stadtverwaltung, auch kommunal live durch Vernetzung der Ortsteile möglich
- Schulungs- und Fortbildungsveranstaltungen öffentlicher, betrieblicher und privater Anbieter

Digitale Infopunkte in allen Ortsteilen

Nutzen

- Bild- und Video-Showeinlagen bei öffentlichen und privaten Festen/Feiern
- Aktuelle Informationen bei Veranstaltungen, z.B. Festfolge, Agenda, Getränkepreise, Verkehrshinweise,...
- Public viewing von Sport- und kulturellen Veranstaltungen

Digitale Infopunkte in allen Ortsteilen

Nutzen

- Gemeinsame Live-Events der Ortsteile, z.B. in Form von Quiz-Duellen
- Events für Kinder und Jugendliche, z.B. Gaming im Netzwerk mit den anderen Ortsteilen
- +++.....

(Anmerkung: Natürlich müssen Urheber- und Leistungsschutzrechte beachtet werden.)

Digitale Infopunkte in allen Ortsteilen

Technik

- Die Bildschirmgrößen werden entsprechend den Raumgrößen und den zu erwartenden Zuschauermengen ausgewählt.
- Die Auflösung sollte 1.920 x 1.080 Pixel (FullHD) betragen.
- Vorbehaltlich einer eingehenden Prüfung dieser Verhältnisse in den einzelnen Ortsteilen bieten sich drei Bildgrößen an:
 - 100 Zoll Diagonale = 254cm (220 x 124cm)
 - 130 Zoll Diagonale = 330cm (287 x 161cm)
 - 160 Zoll Diagonale = 406cm (353 x 198cm)

Digitale Infopunkte in allen Ortsteilen

Technik

- Während es den 100 Zoll Bildschirm als LCD-Monitor in einem Gehäuse gibt, bestehen die anderen Bildgrößen aus LED-Modulen, die zusammen montiert werden.
- Alle Versionen können fest an eine Wand montiert werden oder auf rollbaren Ständern, so dass der Bildschirm auch innerhalb eines Gebäudes in verschiedenen Räumen bzw. an verschiedenen Positionen aufgestellt werden kann.

Digitale Infopunkte in allen Ortsteilen

Technik

- Die LED-Bildwände können so ausgelegt werden, dass bei einem Groß-Event die Module, z.B. aus zwei Ortsteilen, zu einer noch größeren Bildwand montiert werden können.
- Die Bildschirme bekommen Sat.-TV- und Internet-Anschluss.
- Über den Internetanschluss sind sie vernetzbar mit anderen Ortsteilen und es können Live-Events übertragen werden.

Digitale Infopunkte in allen Ortsteilen

Beispiele

Rollbare LCD-
Monitore
Höhenverstellbar



Digitale Infopunkte in allen Ortsteilen

Beispiele

Rollbare Bildwand aus
LED-Modulen



Digitale Infopunkte in allen Ortsteilen

Beispiele

Wandinstallation

LED-Module



Ende der Präsentation
Danke für Ihre Aufmerksamkeit!