

Medientisch

Funktionstisch für Smartphones oder Tablets

In der heutigen Zeit sind Smartphones oder Tablets nicht nur ein Zeitvertreib, sondern auch wichtige Informationsquellen und Arbeitsgeräte. Und das auch, wenn man im Fahrzeug sitzt.

Die Frage ist nur, wohin damit? Auf den Schoß legen ist unpraktisch, da man kaum etwas erkennt weil der Blickwinkel falsch ist. In der Hand halten, ist auf die Dauer zu anstrengend. Im Idealfall wäre ein kleiner Tisch auf dem man das Smartphone oder Tablet ablegen könnte.

Bisher gibt es lediglich Tische, die entweder starr an der Rückenlehne montiert sind oder im Fahrzeug viel Platz einnehmen.

Vorgabe ist ein Minibus, bei dem sich die mittleren Sitze zur Konferenzrunde drehen lassen. Für einen Sitz soll ein Funktionstisch konzipiert werden, der sowohl vom Sitzenden als auch ggfs. von der Person, die dahinter sitzt genutzt werden kann.

Inhalt

- Medientisch
- Catia V5
- Firmenprojekt
- Modell bauen zur Kundenpräsentation

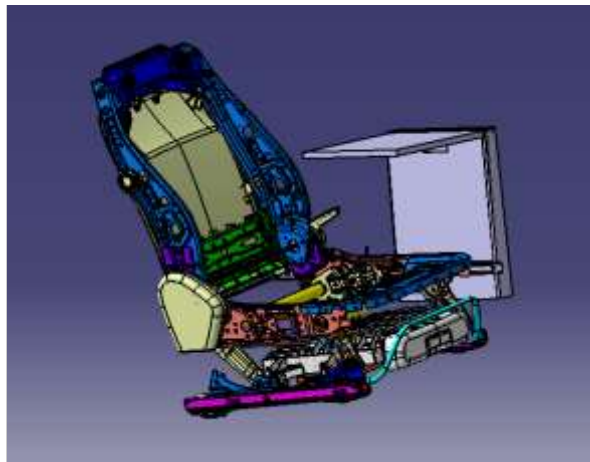
Ziel

Variabler Funktionstisch, der sich in der Seitenlehne verstauen lässt und sowohl für den Sitz selbst als auch für die dahinterliegende Sitzreihe zur Verfügung steht.

Modell anfertigen zur Präsentation vor dem Kunden.

Ergebnis

Ein in sich schlüssige CAD Konstruktion, die als Basis für die Erstellung eines Prototypen geeignet ist. Zusätzlich steht eine Funktionsmodell zur Beurteilung zur Verfügung.



In this day and age the best amusements are smart phones and tablets. The only question is where to put them on the car journey? It is impracticable to put it on the lap because the angle of view is not correct. To hold it in your hand is for long periods not very comfortable. It would be the best case to have a small table to put on the smart phone or the tablets. Until now there are only tables available which are fixed inflexible on the seat back or which take up much room. The aim of this project was it to find a compromise between designing conveniences in the seat space and operability in the practice.