



LUTHIER

Guitar Builder

Deine Gitarre, dein Design

LUTHIER

Deine Gitarre, dein Design

Das Konzept

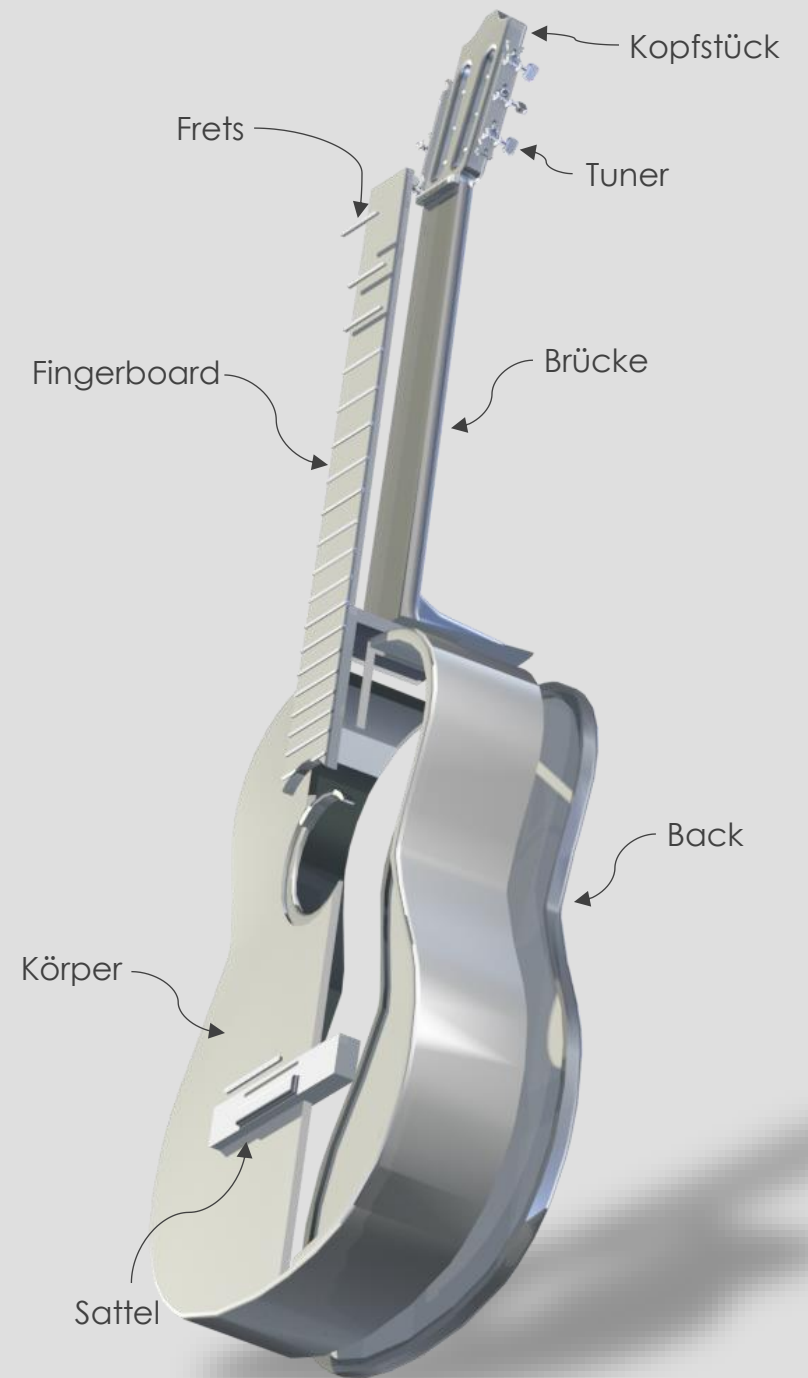
„Erstelle deine Perfekte Gitarre“.

Visioniere: Mit unserer State of the Art Gitarren-Builder-App erhältst du vollständige Kontrolle über jedes Detail deiner Traumgitarre.

Gestalte: Wähle zwischen einer Vielzahl von Köperformen, Hölzern, Farben und Finishes aus und personalisiere jede Komponente von den Gravuren bis zum Fretboard. Unsere App bietet dir ein intuitives Design, welches ermöglicht, alle Elemente deiner Gitarre zu deinem Geschmack anzupassen.

Für jedermann: Ob Anfänger oder erfahrener Handwerker, unsere elegante Benutzeroberfläche erlaubt es jedem zum Luthier zu werden.

Dein Meisterwerk: Gestalte ein einzigartiges Stück und bringe deine Kreativität in die nächste Stufe - alles in einer App.



LUTHIER

Deine Gitarre, dein Design

Das Design

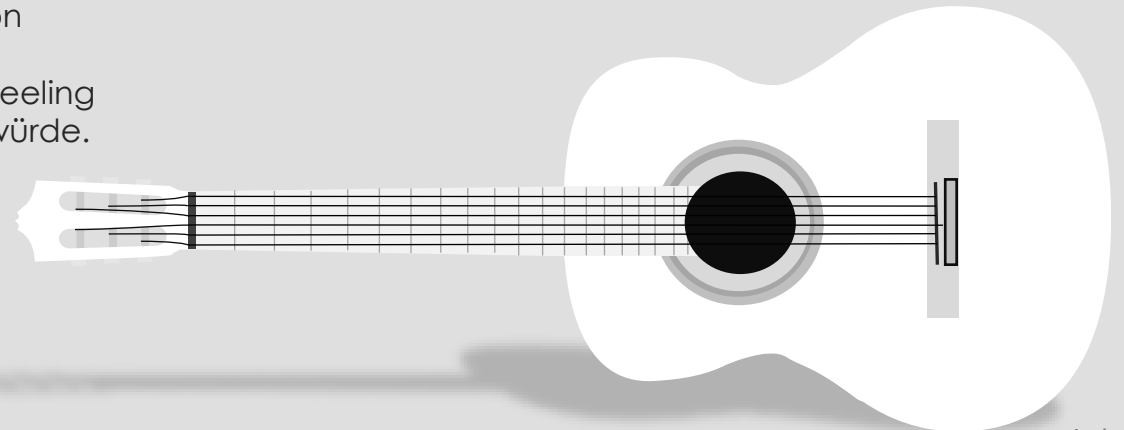
Feinkonzept

Softwareauswahl: Die ersten Demo-Designs wurden mithilfe Adobe Illustrator erstellt.

Formen: Zuerst wurde eine spanische Gitarre anhand eines echten Stückes gezeichnet. Gewählt wurde der Typ der Gitarre da diese eleganter als eine elektrische Fenderstrat oder Westerngitarre ist und besser die Eleganz des Images vom Produkt darstellt.

Komposition: Es wurde mit mehreren Teilen der Gitarre herumexperimentiert, mit der ganzen Gitarre oder nur dem Kopf, Formen welchem einen Tempomat ähneln und als heiligen Kranz genutzt wird, oder Designs die von einer Vielfalt von Bands wie die Beatles oder Nirvana inspiriert wurden. Ebenfalls wurde mit mehreren Farben herumexperimentiert, jedoch passte das Feeling nie mit der Idee der App, welche doch einen cleaneren Look besser vertragen würde.

Fazit: Die Demo-Designs waren nicht überzeugend, zu generisch und nicht sehr repräsentierend zur eigentlichen Funktion der Applikation, um also nun in den Appstores herauszustechen wird eine andere Angehens weise benötigt.



LUTHIER

Deine Gitarre, dein Design

Das Design

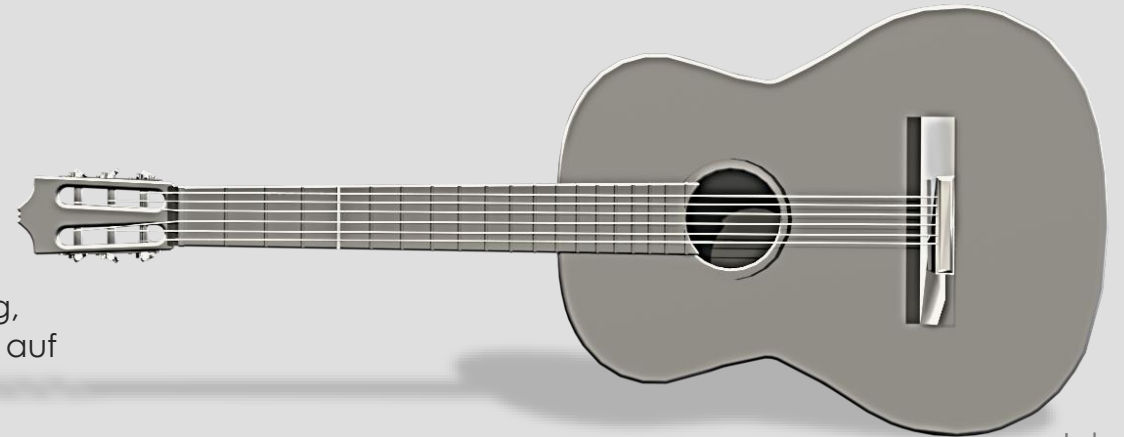
Finale Design

Lösung: Entschieden habe ich mich Schlussendlich für eine 3D-Darstellung einer Gitarre, dies führt dazu das mein Icon in den Appstores unter den generischen Vektoricons heraussticht.

Hintergrundgedanke: Mit dem App-Icon wollte ich die **Eleganz** und **Individualität** der Gitarre widerspiegeln. Da der Designprozess Innerhalb der App in 3D stattfindet würde diese Lösung am besten den nutzen der App Widerspiegeln.

Komposition: Erstellt wurde ein 3D-Modell aus dem gleichen Vector-Icon der Gitarre aus dem Demodesign mithilfe von Plasticity Studio. Auf die Texturierung des Modells wurde verzichtet, die Gitarre soll als **Canvas für den Nutzer** dargestellt werden und auf **grelle Farben** wurde **verzichtet**. Ein dunkler Hintergrund wurde gewählt damit **der Fokus nur auf der Gitarre** liegt. Gerendert wurde das Modell in Marmoset Toolbag 5 unter **komplexer mehrfach Beleuchtung** damit die Gitarre **nicht langweilig** aussieht. Der Winkel der Gitarre in der Ausstellung war dazu äußerst wichtig, **nicht jeder Winkel war gut Skalierbar**.

Fazit: Die Entscheidung ein 3D-Modell zu nutzen anstatt ein Vektor-Icon war richtig, das App-Icon **widerspiegelt** nun die **Verbindung zwischen App-Icon und App-Nutzung** auf einer eleganten weiße her. Sie erfüllt somit die Kriterien der **seriösen Variante**.



App Icon Sizes

Check für Abgabe

IOS

LUTHIER

Deine Gitarre, dein Design



ITUNES ICON
512px

Phone



APP ICON
60px



RETINA APP ICON
120px

Tablet



APP ICON
72px



RETINA APP ICON
144px

Apple
Spotlight



SPOTLIGHT
40px



RETINA SPOTLIGHT
80px

App Icon Sizes

Check für Abgabe

ANDROID OS

LUTHIER
Deine Gitarre, dein Design



PLAYSTORE ICON / PREVIEW
512px

Circle



APP ICON
512px

Squircle



APP ICON
512px

Square

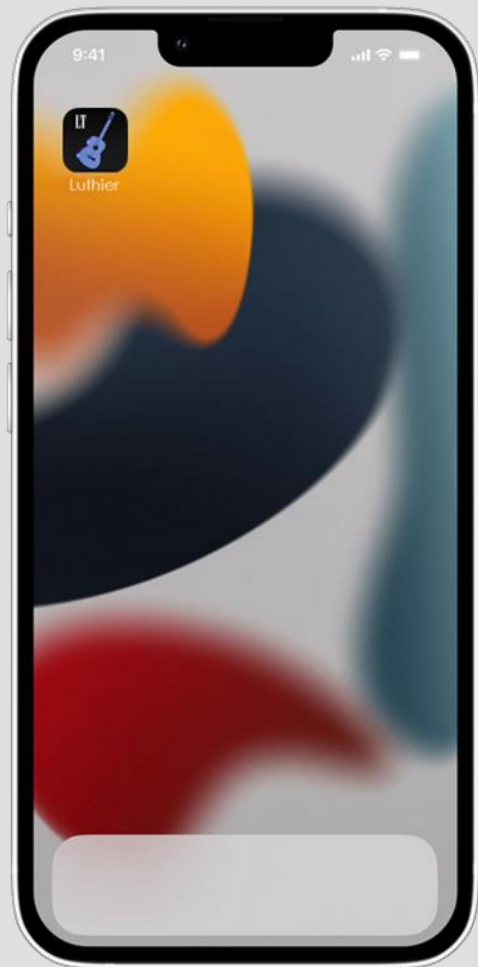


APP ICON
512px

App Icon Sizes

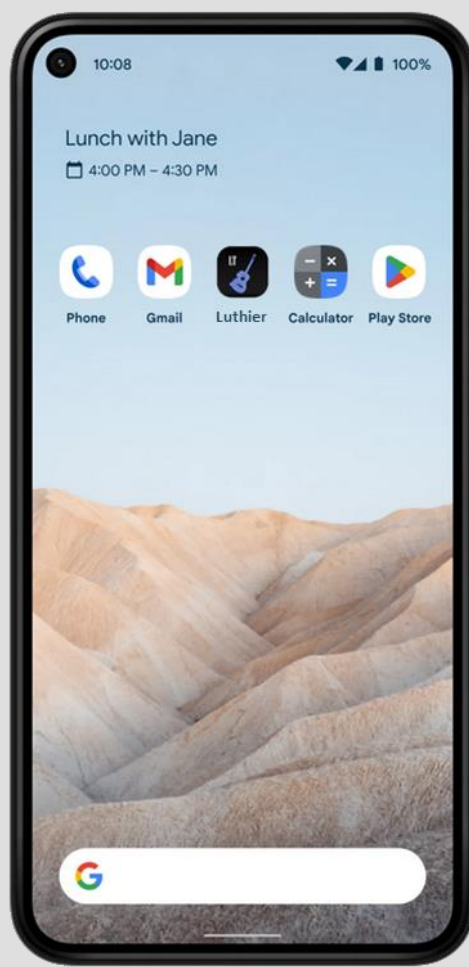
Check für Abgabe

IOS

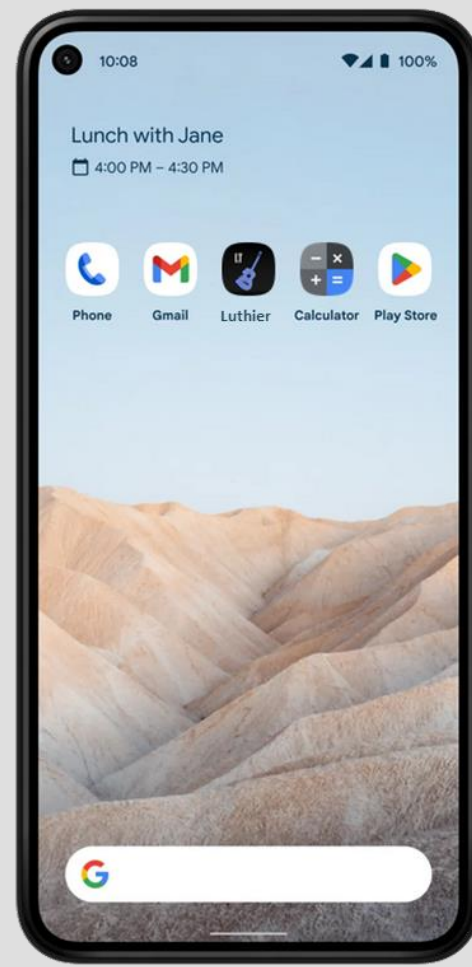


Standard

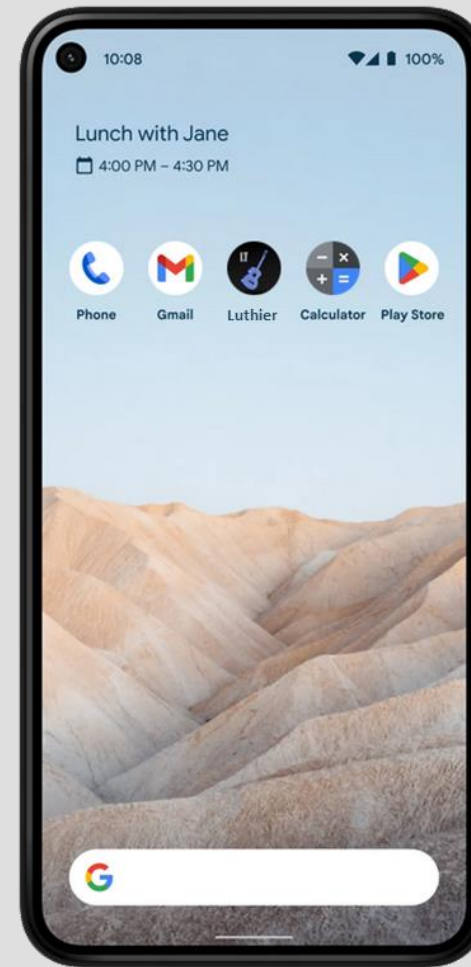
ANDROID



Square



Squircle



Circle

LUTHIER

Deine Gitarre, dein Design

LUTHIER

Deine Gitarre, dein Design



gitarre app



LUTHIER

Guitar Builder
Deine Gitarre, dein Design



Luthier: Guitar Builder
Swaggster GmbH
4,9 ★



Songsterr Gitarren Tabs/Akkor.
Songsterr
4,4 ★



Real Gitarre - Lieder Spielen
Gismart
2,8 ★



Justin Guitar: Gitarre lernen
Musopia
4,6 ★



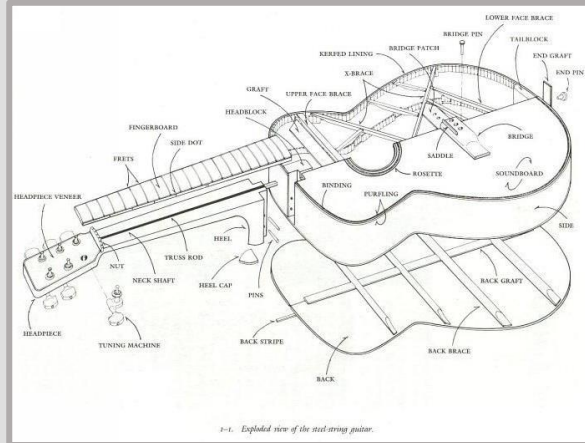
Chordify: Akkorde & Stimmgerät
Chordify B.V.
4,1 ★



smart Chord: 40 Gitarren-Tools
s.smart Music Lab
4,7 ★

LUTHIER

Deine Gitarre, dein Design



**PLASTICITY
MODELAGEM 3D**

MOODBOARD

VOGUE



VERSACE

Billie Tackas

LUTHIER

Deine Gitarre, dein Design

Quellen

Software:

<https://www.plasticity.xyz/>

<https://marmoset.co/>

<https://www.adobe.com/de/products/illustrator.html>

<https://www.adobe.com/de/products/photoshop.html>

<https://www.office.com/>

Fonts:

<https://fontmeme.com/fonts/onyx-font/>

<https://fonts.google.com/specimen/Roboto>

<https://learn.microsoft.com/de-ch/typography/font-list/century-gothic>

Misc:

<https://play.google.com/store/games?hl=de>

<https://icon.kitchen/>

Moodboard:

<https://recursivearts.com/online-guitar/TemplateData/virtual-guitar.jpg>
<https://us.123rf.com/450wm/brazzvector/brazzvector2308/brazzvector230800888/214110427-einfache-retro-akustikgitarrensaite-f%C3%BCr-musikgesch%C3%A4ft-oder-konzertshow-wettbewerbslogo.jpg?ver=6>

<https://encrypted-tbn0.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcQuAmIVtCI2L95jQmnYzn5UWoq3crq-Vldl0A&s>

LUTHIER

Deine Gitarre, dein Design

Quellen

Moodboard:

https://is1-ssl.mzstatic.com/image/thumb/Purple125/v4/6e/76/79/6e7679cf-98cd-3dcf-f2ba-bdc6065da92c/AppIcon-1x_U007emarketing-85-220-0-9.png/1200x600wa.png

<https://blog.3dfila.com.br/wp-content/uploads/2024/03/Banner-Plasticity-Modelagem-3D.jpg>

<https://i.pinimg.com/736x/ae/50/58/ae505894608724259fa8c2133944a411.jpg>

https://media.vogue.de/photos/60f594a51bedd1b71901b976/16:9/w_1280,c_limit/meta-site-image.jpeg

<https://encrypted-tbn0.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcQ1pHYWf3dg0VRh-oHx3n5K-EnJBAYq3CwyRA&s>