

Newsletter

Dezember 2021 | Jahresrückblick

Liebe Leser*innen,

ein weiteres Jahr nähert sich seinem Ende und zu dieser Gelegenheit möchten wir Ihnen einen Einblick in die Ereignisse und Fortschritte des Jahres 2021 geben.

Auch in diesem Jahr standen wir durch die pandemiebedingte Situation vor einigen Herausforderung. Dennoch gaben wir unser Bestes und konnten einige Erfolge erzielen. Doch ohne die Unterstützung unserer Sponsoren, Spender*innen und Partner*innen wäre dies nicht möglich gewesen. Daher möchten wir uns an dieser Stelle herzlich bei Ihnen bedanken!

Es gibt einiges zu berichten, daher wünschen wir Ihnen ohne Umschweife viel Vergnügen mit der weiteren Lektüre.

Ein frohes Weihnachtsfest und einen guten Rutsch ins neue Jahr wünscht
das Team vom Fortis Saxonia e.V.



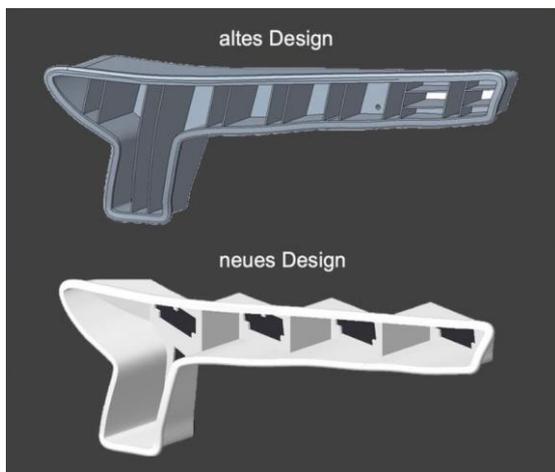
Allgemeines

Im Oktober wurde ein neuer Vorstand für den Verein gewählt. Von nun an übernehmen Nico Jungmanns, Anika Urbantke und Florian Zylla diese Aufgabe. Wir wünschen ihnen viel Erfolg hierbei und bedanken uns bei den ehemaligen Vorstandsmitgliedern für ihren Einsatz und ihr Engagement für unseren Verein.

Zu nennen sind an dieser Stelle auch die Ergebnisse des Shell Eco-Marathon 2021. Hier konnten wir weltweit Rang 67 von 235 beanspruchen. Weiterhin nahmen wir am 09.12.2021 bereits am Shell Eco-Marathon Quiz 2022 teil. Dabei konnten wir in der weltweiten Wertung Platz 64 von 128 erreichen. In der Region Europa und Afrika liegen wir auf Platz 22 von 50.

Chassis

Das Chassis-Team hat sich damit beschäftigt, das Lampengehäuse des UrbanSAX zu überarbeiten. Zur Steigerung der Lichtausbeute wurde dabei das Design der Front- und Hecklichter überarbeitet. Die ursprünglichen Lamellen wurden entfernt und zugunsten einer stufenartigen Anordnung der Platinen (zur Ansteuerung der LEDs) geändert. Weiterhin ist das neue Design flacher. Außerdem arbeitet das Chassis-Team an einer Aufhängung für die neue Antriebseinheit, die uns von unseren Partnern Modis und Ujet zur Verfügung gestellt wurde. Durch diese neue Komplettlösung für den Antrieb können Komponenten und Gewicht eingespart werden.



Antrieb

Zum einen hat das Antriebs-Team eine Testplatine für die Entwicklung und Validierung des Steuergeräts der Telemetrie entworfen. Derzeit wird an der Programmierung des Steuergeräts gearbeitet. Weiterhin wurde damit begonnen, das Display des UrbanSAX zu überarbeiten. Ziel ist es hierbei, dem Fahrer die wichtigsten Daten so übersichtlich wie möglich darzustellen, um eine optimale Steuerung des Fahrzeugs zu ermöglichen. Auch konnte die Fertigung der Platinen für die neuen Lichter abgeschlossen werden. Sobald die zugehörigen Gehäuse vorliegen, kann mit Einbau, Anschluss und Tests begonnen werden.

Öffentlichkeitsarbeit

Das PR-Team freut sich dieses Jahr über einen großen Zuwachs an Mitgliedern. Weiterhin wurde die Website des Vereins überarbeitet. Die Inhalte sind nun einheitlicher dargestellt und das Design wurde erneuert. Außerdem wurde ein LinkedIn-Profil für den Verein erstellt. Dieses kann über den unten eingefügten Link aufgerufen werden. Zudem war Fortis Saxonia dieses Jahr im Oktober bei dem 4. „Symposium Automotive & Mobility“ in Zwickau am Stand unseres Sponsors Modis vertreten. Wir haben uns darüber gefreut, an diesem Event teilnehmen zu dürfen und den Besucher*innen unseren UrbanSAX vorstellen zu können.

(Zu LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/fortis-saxonia>)



Finanzen

Auch in diesem Jahr stellt uns die Corona-Pandemie vor finanzielle Herausforderungen. Trotzdem arbeiten wir unermüdlich an unseren Projekten und versuchen, den Umständen entsprechend gut voranzukommen. Dafür sind wir weiterhin auf materielle und finanzielle Unterstützung angewiesen. An dieser Stelle möchten wir uns herzlich bei unseren Sponsoren bedanken, die uns trotz der schwierigen Zeiten großzügig unterstützen und damit die Existenz des Vereins ermöglichen. Wir freuen uns auf eine weitere Zusammenarbeit im nächsten Jahr.

Impressum

Redaktion: Erik Schatz

Bilder: Fortis Saxonia e.V.

Layout: Erik Schatz

Kontakt: news@fortis-saxonia.de

Postadresse:

Reichenhainer Straße 70
09126 Chemnitz