



AMZ News

FESTTAGSGRÜSSE VOM AMZ



Hauptsponsoren

--	--	--	--	--	--	--

Premiumsponsoren

Sponsoren



Das Team bei Sauber in Hinwil
©AMZ

Weihnachten steht vor der Tür, der erste Schnee liegt in der Luft und die Elfen sind in der Weihnachtswerkstatt eifrig dabei, alle Geschenke rechtzeitig zum grossen Fest fertig zu verpacken. Auch in unserem Büro sieht es ähnlich aus – nur statt Geschenkpaketen und Weihnachtskarten gibt es bei uns Arbeitspakete und technische Zeichnungen.

Pünktlich zum neuen Jahr ist Konstruktionsschluss und der erste grosse Meilenstein liegt damit in greifbarer Nähe. An diesem Tag soll das Auto zum ersten Mal fertig sein – zumindest in digitaler Form.

Rückblick

Viele der Neuerungen an mythen werden vielleicht auf den ersten Blick

nicht zu sehen sein. Jedes Jahr beginnt die Konstruktion auf einem komplett weissen Blatt Papier. So muss natürlich auch sichergestellt werden, dass immer noch alles aufeinander abgestimmt ist. Für uns bedeutet dies, dass jedes noch so kleine Detail und jede Schraube im CAD zu finden ist.

Um zu diesem Punkt zu gelangen, war es bereits ein weiter Weg. In den letzten Monaten haben wir als Mitglieder des Akademischen Motorsportvereins Zürich viele neue Konzepte erarbeitet, den Status Quo hinterfragt und Fortschritte in alle Richtungen erzielt. Wir durften uns freuen, Lösungen und Kompromisse zu finden, Teamwork zu leben, miteinander zu wachsen. Wir haben riesige Schritte auf dem Weg zum fahrenden Rennwagen getätigt.

Zudem wurde das neue Werbevideo der ETH Zürich für ihre Masterstudiengänge veröffentlicht. Besonders freut es uns, dass der AMZ als eines der wenigen Projekte gewählt wurde, mit denen die ETH in dem dreiminütigen Film Werbung macht. Auch wenn das Video ein wenig Selbstironie fordert – Sie finden es unter www.ethz.ch/realmaster.

Die Weihnachtszeit gibt uns auch immer wieder die Gelegenheit, über das vergangene Jahr zu reflektieren. Viel zu oft verging die Zeit schneller als geplant. Man möge meinen der Moment, an dem sich das Team von mythen zum ersten Mal getroffen hat, sei noch gar nicht so lange her.

Aber die Bilder, die sich im CAD, in den Berechnungen und Regelungsdiagrammen zeigen, sprechen eine andere Sprache. Am wichtigsten ist, dass man mit dem bereits Geleisteten zufrieden sein kann – und diese Aussage können wir alle unterstreichen.

Ausblick

Viel Zeit zum Ausruhen während der Festtage bleibt uns aber nicht. Um Ihnen zum Rollout ein kompetitives Rennfahrzeug präsentieren zu können, muss noch viel geschehen. Es geht los mit der Fertigung. Wer seine Hände bis jetzt beim Designen am Computer nur leicht schmutzig gemacht hat, der kommt nun endlich auf seine Kosten.

Es wird gebohrt, gelasert, gedreht, gefräst und laminiert. Es steht die Fertigung des Chassis an, die ersten Formen sollen produziert werden. Auch die Motoren nehmen bereits Form an und die Akkuzellen sind auf dem Weg zu uns.

Obwohl sie für einige vielleicht noch in weiter Ferne erscheinen, so sind die nächsten Meilensteine bereits in greifbarer Nähe. Und wir freuen uns alle darauf.

Ein Dankeschön

Es bleibt uns nichts Weiteres, als Ihnen allen frohe Festtage, eine besinnliche Zeit mit Ihren Liebsten und einen

guten Start ins neue Jahr zu wünschen. Wir freuen uns bereits jetzt, Ihnen allen bald ein Update aus der Fertigung zu geben. Ohne Sie wäre insbesondere diese Phase unseres Projekts nicht möglich – und ganz im Sinne der Weihnachtszeit wissen wir dies unendlich zu schätzen.

Hauptsponsoren

Premiumsponsoren

Sponsoren

Gönner

- | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|---|
| 3D-Prototyp
Bach Heiden
Creabis
Franke GmbH
Henkel
maxon motor
OKEY
Rofam GmbH
Scientific IT Services
WORLDWEBFORUM | 3M Schweiz
Bender GmbH & Co. KG
Domsel AG
Fritz Born AG
HIPSCHMANN GmbH
Melasta
Pavesse AG
RoViTec
streamwise GmbH | Admec AG
Berner Fachhochschule
DSW
Garage Stucki
HS Composite GmbH
MessX AG
Pernat
Rüfenacht AG
Sturmberg GmbH | AGVS
BERNINA
etm-papst
General Dynamics
igus Schweiz GmbH
Mironico AG
Pilatus Flugzeugwerke AG
SAE Switzerland
Suter-Kunststoffe | alphacam swiss GmbH
Bomatec
Enclustra GmbH
Glatt-Lack AG
Influx Technology
Moderbacher AG
POLY-SHAPE
SATW
SWISS KRONO AG | AM Kyburz AG
Bossard
Evonik
Gurit
Inventus Engineering norelem
prometall handel AG
Schaffner GmbH
Uttinger Mechanic | ANB Boumi AG
CC Electronics
Filter Profitlich
hasler ag
HABA
Jörg Hartmeier AG
Oerlikon Group
Reklame-Technik AG
Schlatter Industries
Venturi | Argotec
cimform ag
Flugzeug-Union Süd
hasler ag
LW Basel
Oetliker GmbH Data Science
Rigi-Kühler AG
Schreiner Schenk
Winkelhausen AG |
|--|--|--|--|--|--|--|---|