

An aerial photograph of a residential development. The houses are arranged in a grid pattern, each with a large, blue solar panel array on its roof. A central road runs through the middle, with a yellow car and a white car driving. To the right, there is a large, circular, blue swimming pool with a wooden deck and stairs. The surrounding area is green with trees and a playground area on the left.

GEMINI next Generation AG

Finanzierungsrunde Prototyp

Ein Haus mit Doppelgarage hat nur 53 kW peak Photovoltaik. Mit dieser Siedlungsstruktur steigert sich das auf 82 kW peak pro Eigenheim.

Für den weltweiten Einsatz entworfen

Wir wollen nicht die 293. Häuslbauerfirma in Österreich werden, wir haben viel Größeres vor. Wir haben schon einige internationale Kontakte, aber die nützen erst dann etwas, wenn wir diese Leute in den Prototypen einladen können, um unsere Lösungen zu zeigen.

So stellte etwa Mai 2024 einer unserer Aktionäre den Erstkontakt mit einer großen Firma in Ghana her. Der CEO meinte, in seiner Heimat fehlen etwa 2 Millionen Wohneinheiten und er war sehr beeindruckt von der Vision, dass 3 km² energieoptimiertes Siedlungsgebiet bereits eine Zementfabrik mit 500.000 Tonnen Jahresproduktion rein elektrisch betreiben könnte. Unsere Häuser brauchen keinen Beton, aber Beton ist für den Straßenbau ein ideales Material. Doch solange wir unseren Prototypen nicht haben, nützen all diese Bemühungen nichts.

Was soll der Prototyp können?

Haus und Doppelgarage mit 53 kW peak Photovoltaik, 130 bis 140 kWh Stromspeicher, 20 kW Netzanschluss. Das Energiesystem zahlt sich durch Stromverkauf am Spot- und Ausgleichsenergiemarkt selber ab. Es demonstriert Einsparungspotential beim Netzausbau, weil der Netzanschluss nur 38% der Photovoltaikspitzenleistung entspricht.

Die 73 m² Wohnfläche wird über einen 17 mm Luftspalt in Boden, Wand und Decke geheizt oder gekühlt. Durch den Klimawandel wird eine komfortable Kühlung immer weiter nördlich notwendig.

Bei sehr vielen Luftwärmepumpen müsste man die Stromversorgung in Wohngebieten auf nur wenige Tage mit sehr kaltem Wetter auslegen. Wir zeigen, wie man dieses Problem kostengünstig lösen kann.

Warum kümmern uns solche Probleme? Wenn man nur wenige Häuser verkaufen möchte, dann genügt es die Hauskäufer zu überzeugen. Will man hingegen sehr viele Häuser verkaufen, dann muss man auch die Politik davon überzeugen, dass es sich um eine gesellschaftlich erwünschte Problemlösung handelt.

Dezentrale Schnellladeinfrastruktur

Reichweitenangst bei Elektroautos? Schon unser Prototyp soll einen direkt über den Stromspeicher versorgten 80 kW CCS Schnelllader haben.

Mit dem Stromverkauf an Autofahrer kann der Hausbesitzer noch mehr vom Energiesystem des Hauses profitieren. Wenn der Spotmarktpreis unter 0 ist, werden sich Autofahrer über „Happy Hour: nur 15 Cent pro kWh“ freuen.

Was hier ein kleiner Nebenverdienst für einen Hausbesitzer wäre, kann in Afrika ein entscheidender Beitrag für die Wende zur elektrischen Mobilität sein: Off-Grid Schnellladesiedlungen.

Wie soll der Prototyp produziert werden?

Ich fand im Jänner 2025 auf der Münchner Baumesse eine Firma für Stahlleichtbautechnik. Diese besuchte ich am 19. Februar zusammen mit dem Aktionär, der einige Hektar in Prince George Kanada besitzt, in Banská Bystrica: „Wir haben unser Magna gefunden“. Genauso wie BMW, Jaguar und Toyota 5 Automodelle bei Magna fertigen lassen, werden wir diese Firma beauftragen.

Dieser Besuch hat „Wir brauchen 4 Millionen für eine Werkshalle im neuen Gewerbegebiet in Unken, dieses ist aber wegen seltener Eidechsen auf unbestimmte Zeit noch nicht einmal genehmigt“ zu „Wir brauchen 400 Tausend für den Prototyp“ reduziert.

Firmenbewertung

Wie viel ist die GEMINI next Generation AG wert? Als CEO und Gründer bin ich da eindeutig befangen. Daher habe ich in einer stundenlangen Diskussion mit Grok, der künstliche Intelligenz von X eine Firmenbewertung erstellt.

Grok Firmenbewertung	Untergrenze	Obergrenze
Erreichtes vor der Finanzierungsrunde Prototyp	10 Millionen €	50 Millionen €
Prototyp wird aufgestellt, etwa Ende 2025	40 Millionen €	140 Millionen €
Verkaufsfähiges Produkt, etwa Sommer 2026	300 Millionen €	900 Millionen €

Aktienmathematik: Wenn sich 300 Millionen € Firmenwert auf 150.000 Aktien aufteilen, was ist dann eine Aktie wert? Das ist aber nur die Firmenbewertung bis wir ein verkaufsfähiges Produkt haben. Unser Motto:

Wir verbessern die Welt durch KlimaSchutzÜberlegenheitsHäuser. Unser Mission-Statement: Planetensanierung zurück zu 350 ppm CO2, wir tragen Haus für Haus dazu bei.

zeigt die Reichweite unseres Konzepts. Klar, Ford blieb nicht der einzige Hersteller billiger Autos. Prominente neue Konzepte fanden immer Nachahmer. Aber wenn wir 2050 auch nur 1% Marktanteil an der Umsetzung unserer Konzepte haben, dann wäre der Firmenwert noch hundertmal höher.

Roland Mösl

1991 Gründer der PEGE - Planetary Engineering Group Earth

2014 Gründer und Obmann WWW Bewegung WeltWeiter Wohlstand

2015 Gründer und Obmann des Vereins zur Förderung des Infinitismus

2022 Gründer und CEO der GEMINI next Generation AG

Drachenlochstrasse 1c/5

A-5083 St. Leonhard

+43 699 17343674

founder@pege.org



Mehr Details:

<https://gemini-next-generation.haus/2025/finanzierung-prototyp.htm>

