



STROM  
ELECTRIC VEHICLE

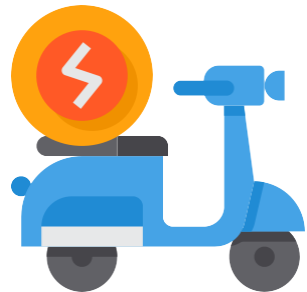
# COMPANY PROFILE





## About Us

# Introduction



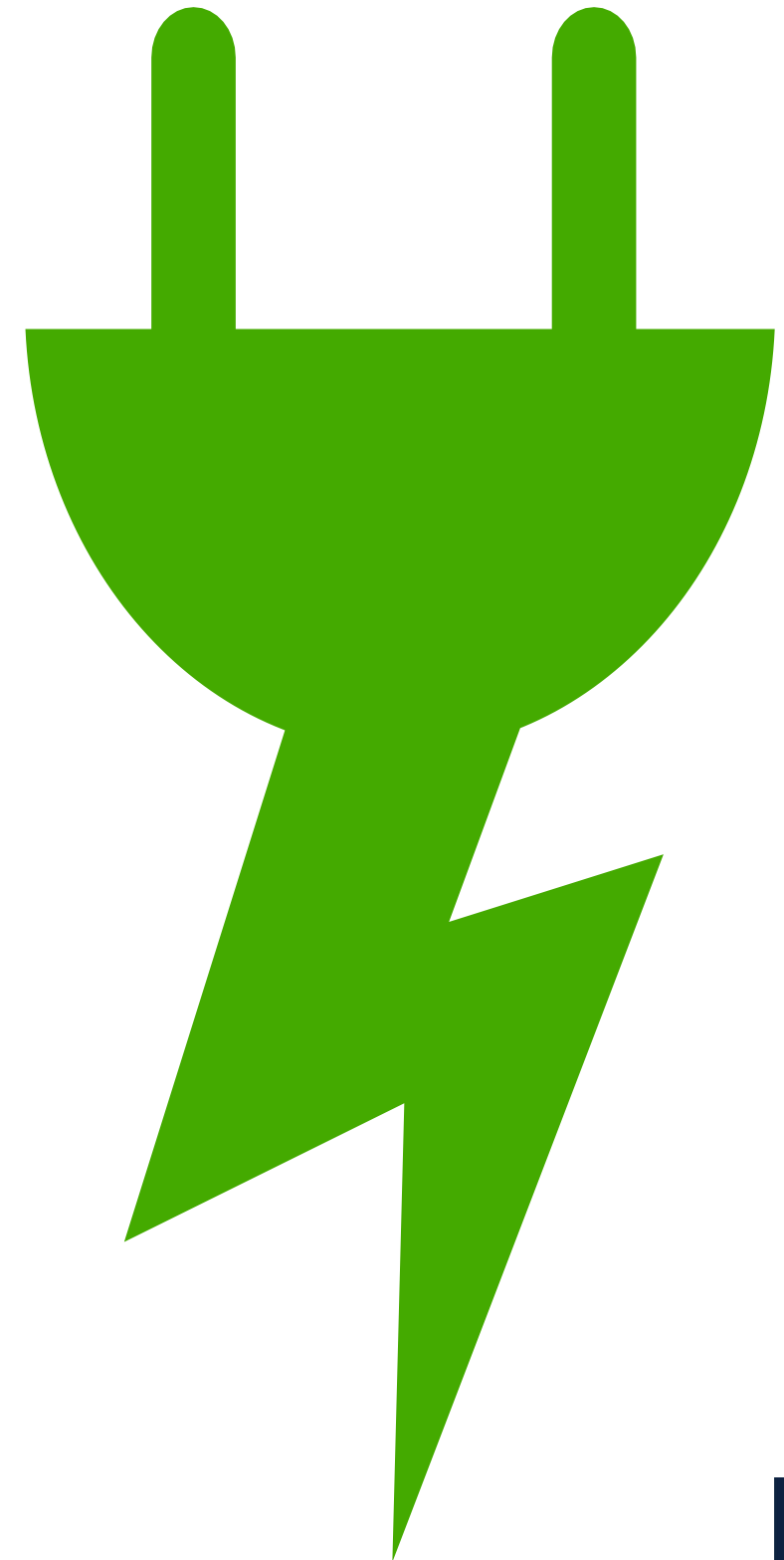
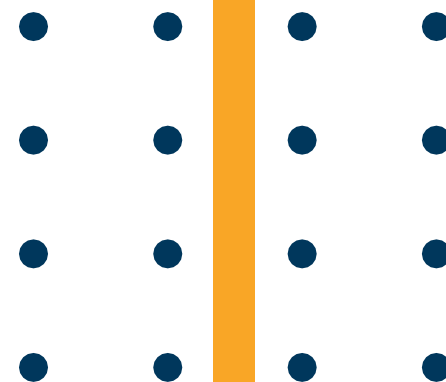
Established 2017 .Electric motorcycle 100% assembly in Thailand.



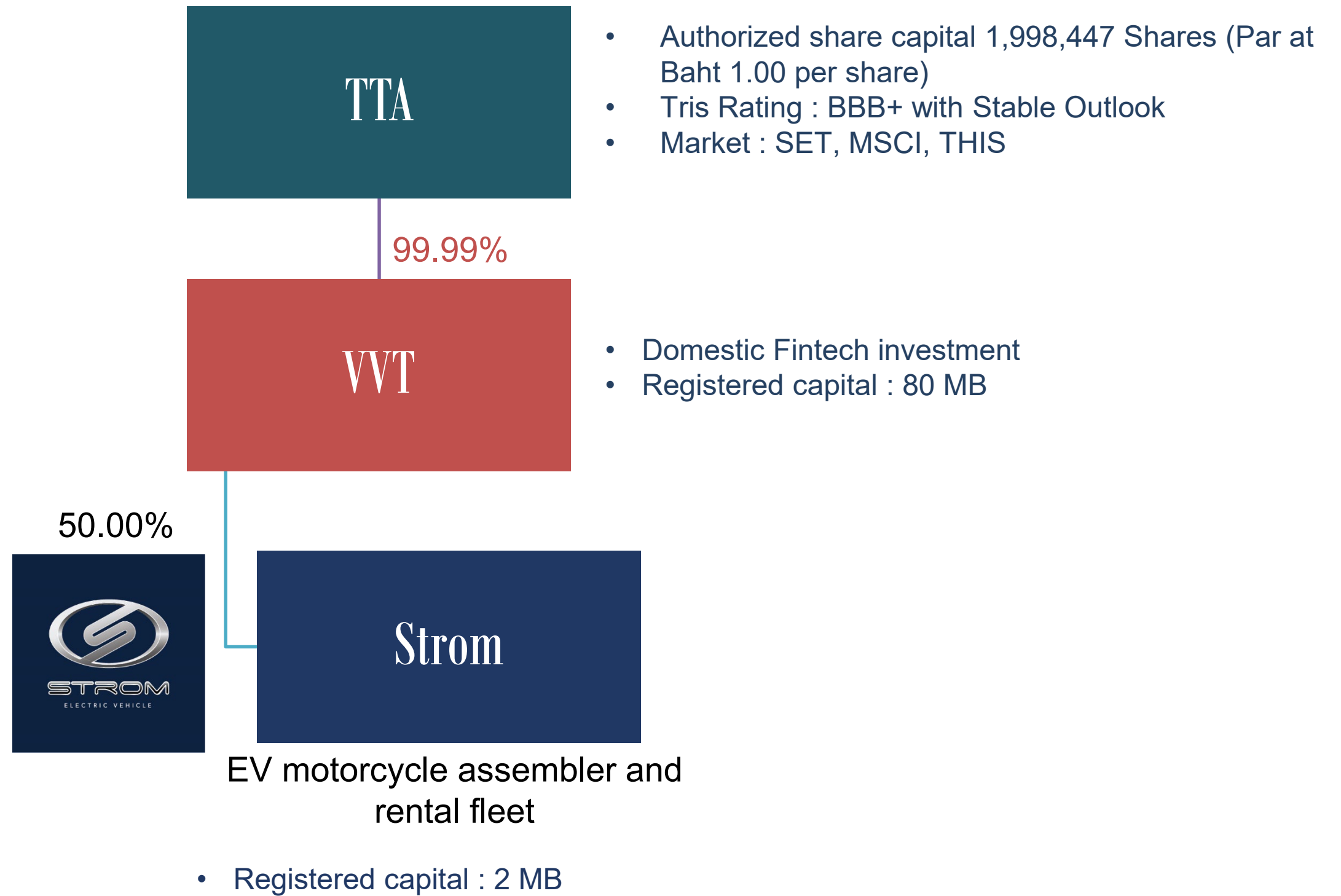
Manufacturing factory with more than 30 years experience of IT device battery.



Project development from both private and government sectors.



# Company Structure



# Factory Location



**Showroom, assembly area,  
office:**

**Soi Onnut 12, Onnut Road,  
Bangkok**

Staff (as of Feb 2023): 40 personnel



**Current expansion  
(office, assembly area, warehouse):**

**Bangna Trat KM 13 (Thai Film  
Industries area), Samut Prakarn**

# SWOT Analysis

## Strengths



- STROM has very good reputation regarding product reliability and aftersales.
- Flexibility of collaboration. Leverage business advantages from each party (B2B relationship, technology, facility, etc).
- Insights from B2B 2-wheeler client.

## Weakness



- Expansion is just started, so it is slightly consuming time during the initial phase of learning curve.

## Opportunities



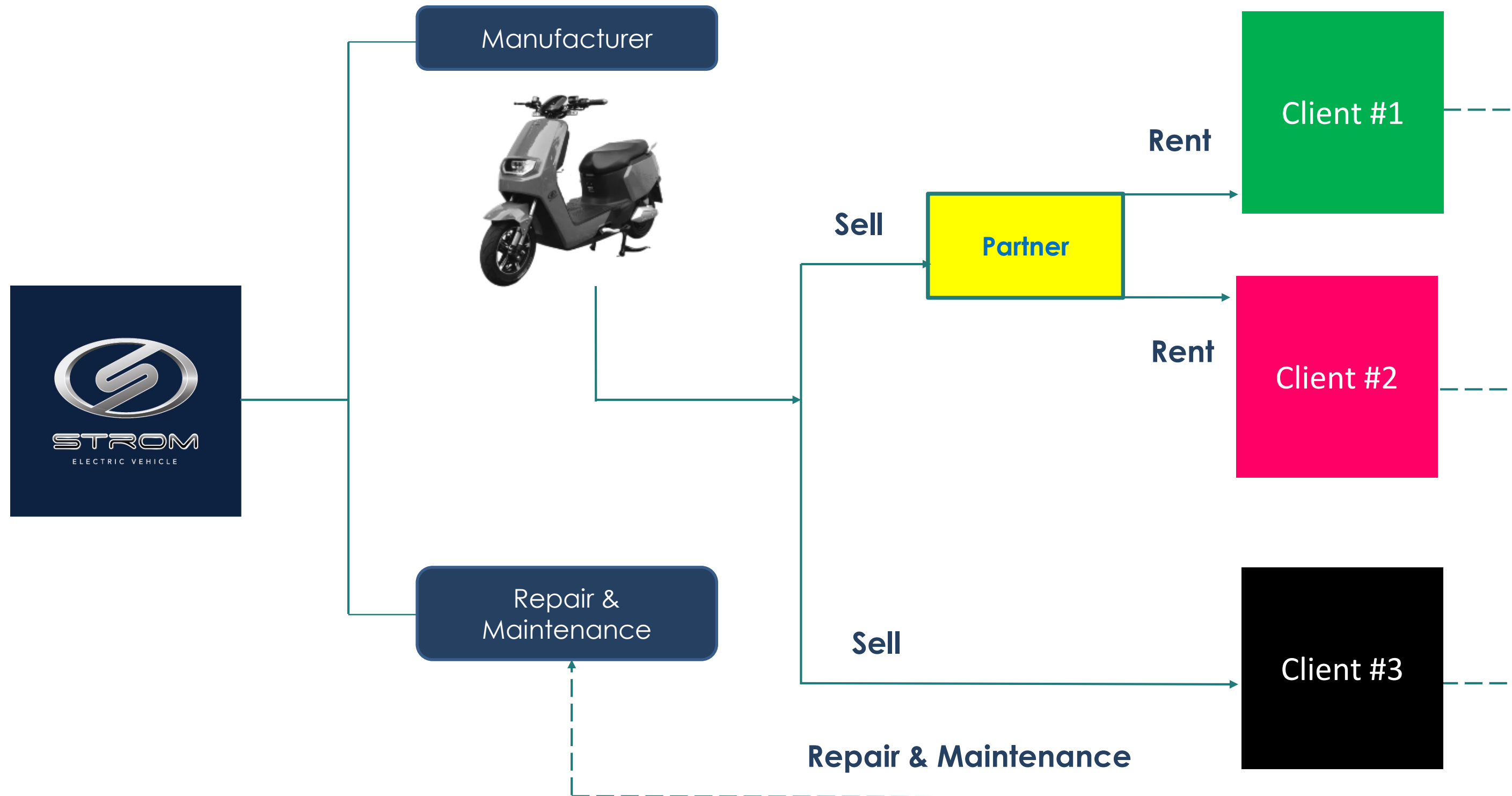
- Clear demand is identified and tangible. Growth rate is significant in the last few years.
- Engine to EV market. Many local shops are making progress, but no major players.
- Setup Thailand (low wage advantage) as a manufacturing base to export to US.

## Threats

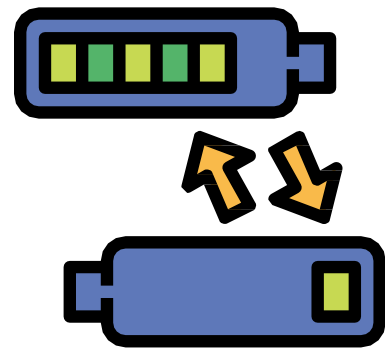


- Low cost battery from Chinese suppliers.
- Chinese manufacturer expanding its footprint to Thailand (low cost).
- Japanese manufacturer (high quality) is launching EV products.

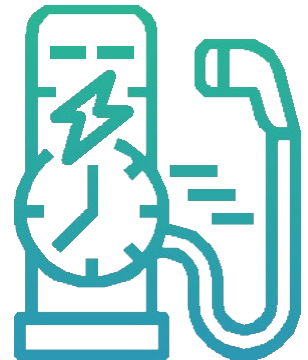
# Business Model



## We Can Deliver



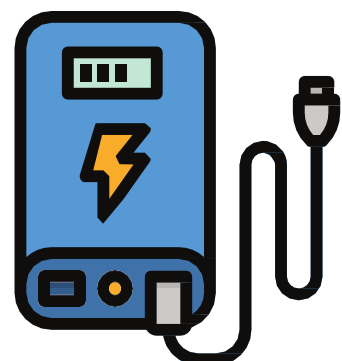
Swapping Battery



Quick Charge



Battery Upgrade



Powerbank

# Our Product

**GORILLA**



**SEA**  
SEA-100L



**PANTHER**  
PNT-300L

2500 WATT  
**CHIMPANZEE**



3000 WATT  
**MONKEY**

- 
- 
- 
- 
- 

2000 WATT  
**ANT**



**SAILFISH**  
SFH-150LS

# 2022 Model



สเปค/รุ่นรถ	SEAU	SAILFISH	GORILLA	CHIMPANZEE
กำลังมอเตอร์	1000 วัตต์	1500 วัตต์	2000 วัตต์	2500 วัตต์
ความเร็วสูงสุด	60-65 กิโลเมตร/ชั่วโมง*	75 กิโลเมตร/ชั่วโมง*	95-120 กิโลเมตร/ชั่วโมง*	95-120 กิโลเมตร/ชั่วโมง*
ชนิดแบตเตอรี่	ลิเทียมไอออน	ลิเทียมไอออน	ลิเทียมไอออน	ลิเทียมไอออน
ระยะทางสูงสุด	60 กิโลเมตร*	80 กิโลเมตร*	250 กิโลเมตร*	280 กิโลเมตร*
ขนาด	1580 x 450 x 800 มิลลิเมตร	1980 x 580 x 1000 มิลลิเมตร	1820x740x1100 มิลลิเมตร	1690x710x1112 มิลลิเมตร
น้ำหนัก (ไม่รวมแบตเตอรี่)	50 กิโลกรัม	85 กิโลกรัม	79 กิโลกรัม	79 กิโลกรัม
รับน้ำหนักสูงสุด	120 กิโลกรัม	225 กิโลกรัม	225 กิโลกรัม	225 กิโลกรัม
หน้าจอ	สี LED	สี LED	สี TFT 5 นิ้ว	สี TFT 5" Plus
ขนาดล้อ	10"	10"	10" แลกดว 12"	12"
ระบบเบรก (หน้า/หลัง)	ดิสเบรก	ดิสเบรก	ดิสเบรก (CBS) + Regenerative Brake System	ดิสเบรก (CBS) + Regenerative Brake System
Cruise Control Function	ไม่มี	ไม่มี	มี	มี
G Control	V2	V2	V3	V3
OSBM	มี	มี	มี	มี



# 2023 Model



**NEW**



สเปค/รุ่นรถ	<b>MONKEY</b>	<b>GIBBON</b>	<b>ANT</b>	<b>BULL LONG RANGE</b>	<b>BULL POWER</b>
กำลังมอเตอร์	2500 วัตต์	3500 วัตต์	Mid Drive 3000 วัตต์	Mid Drive 10000W	Mid Drive 11000W
ความเร็วสูงสุด	120-140 กิโลเมตร/ชั่วโมง*	80-85 กิโลเมตร/ชั่วโมง*	80-85 กิโลเมตร/ชั่วโมง*	130-140 กิโลเมตร/ชั่วโมง*	150-160 กิโลเมตร/ชั่วโมง*
ชนิดแบตเตอรี่	ลิเทียมไอออน	ลิเทียมไอออน	ลิเทียมไอออน	ลิเทียมไอออน	
ระยะทางสูงสุด	250 กิโลเมตร	100 กิโลเมตร	80 กิโลเมตร	350 กิโลเมตร	290 กิโลเมตร
ขนาด	1840x730x1130 มิลลิเมตร	1835 x 681 x 1072 มิลลิเมตร	1960 x 765 x 1080 มิลลิเมตร	2300x885x1185 มิลลิเมตร	
น้ำหนัก (ไม่รวมแบตเตอรี่)	70 กิโลกรัม	90 กิโลกรัม	37 กิโลกรัม	143 กิโลกรัม	
รับน้ำหนักสูงสุด	225 กิโลกรัม	225 กิโลกรัม	120 กิโลกรัม	234 กิโลกรัม	
หน้าจอ	จอสี TFT 5"	จอสี LED	LED	จอสี TFT 7"	จอสี TFT 11"
ขนาดล้อ	12"	12"	19"	17"	
ระบบเบรก (หน้า/หลัง)	Dual Power Switch Function	ดิสเบรก	ดิสเบรก (Hydraulic Brake)	ดิสเบรก	
G Control	V3	V3	V3	V3	
OSBM	มี	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	
คุณสมบัติอื่นๆ	Strom Connect	Keyless System	ไม่มี	มี OBC 3.3KWH	มี OBC 3.8KWH

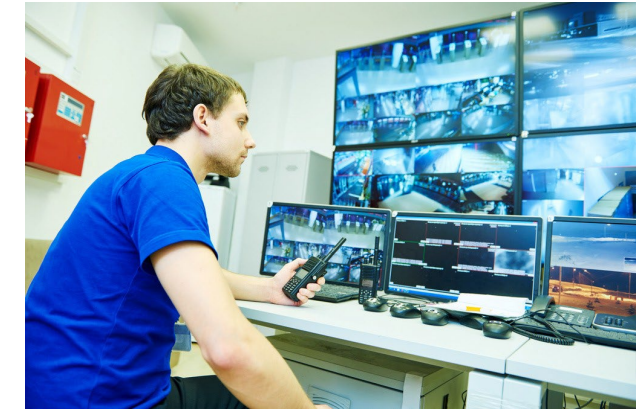


# Our Strength



## B2B

Met corporate requirement with customized solution



## OSBM

24-hour battery monitoring and surveillance team



## ONSITE SERVICE

By experts



## TRAINING

For better and safer electric motorcycle riding



# Our Solution



**E-MOTORCYCLE  
RENTAL**



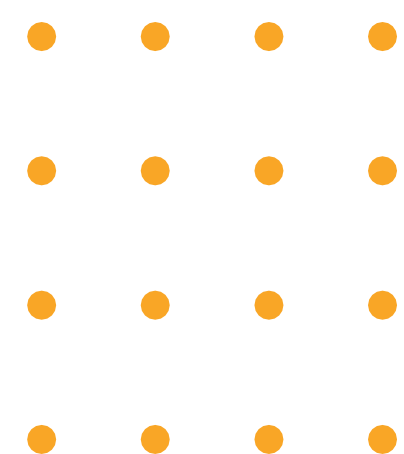
**BATTERY  
RENTAL**



**LEASING**

# Our Partner

---



& Other

# Our Partner



# Our Partner



# Our Partner



# Our Partner





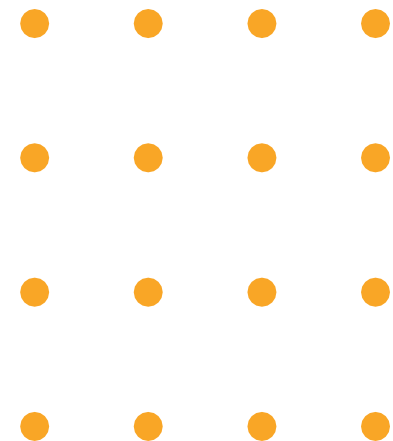
# Our Partner



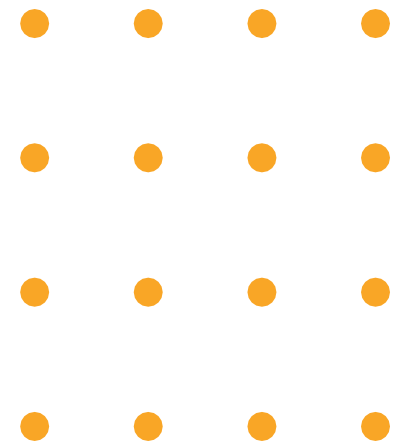
# Charging Station



# Our Gallery



# Our Gallery





# TOTAL SOLUTION PROVIDER FOR ELECTRIC MOTORCYCLE



Bangna Trat KM 13 (Thai Film Industries area), Samut  
Prakarn, Thailand

Email: [francis.l@mermaid-group.com](mailto:francis.l@mermaid-group.com), [info@stromthailand.com](mailto:info@stromthailand.com)

[www.stromthailand.com](http://www.stromthailand.com)

Call: +6681-5555523

# THANK YOU