

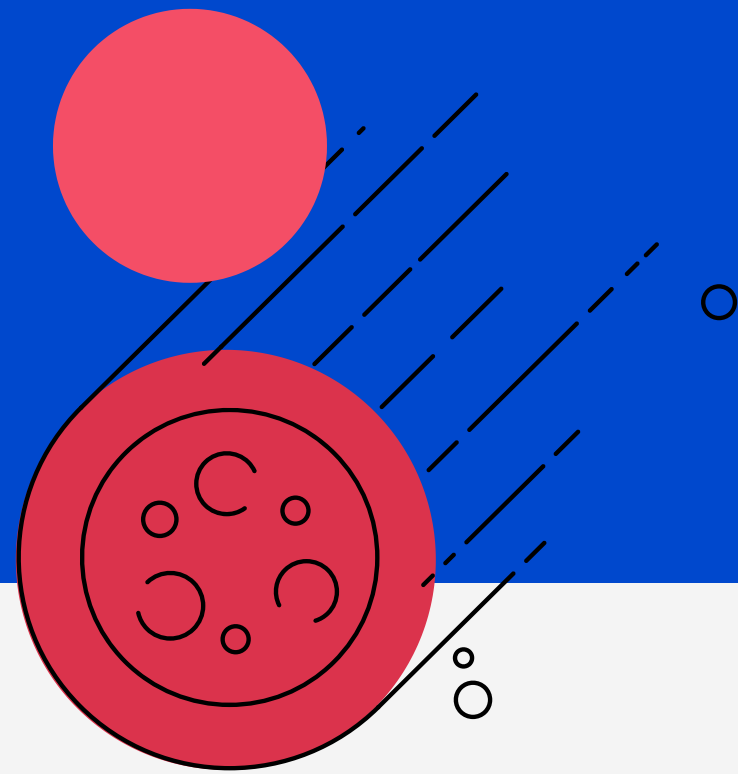
Mutaul Fund Ranking

Tapanapong Chuntama
Wachira Norasing

Ontology 204424



Problem



1 อยากจะลงทุน ไม่รู้จะซื้อตัวไหนดี?



2 ต้องศึกษามากเท่าไร ถึงจะพร้อม?

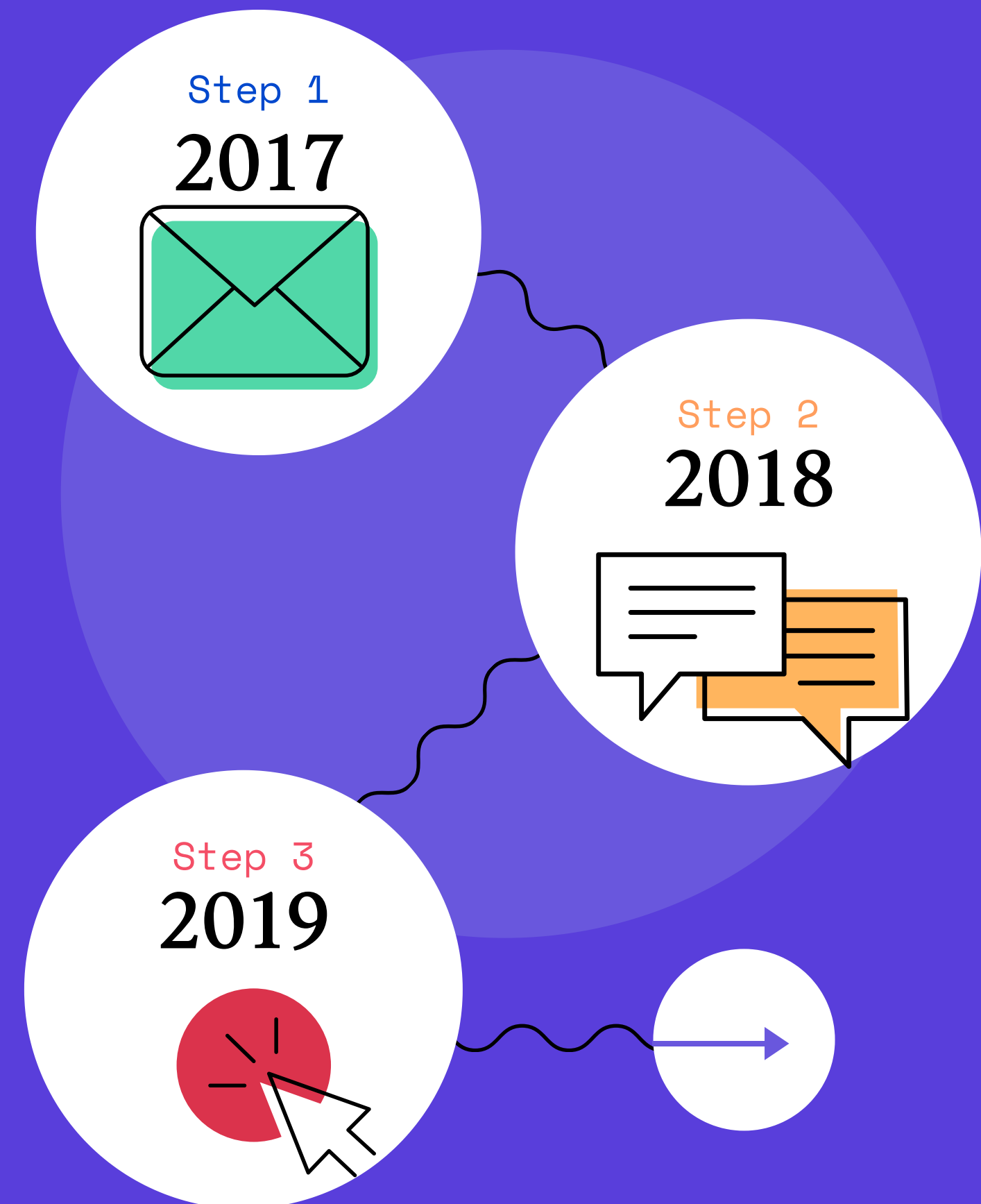


3 ลงทุนเท่านี้จะได้ผลตอบแทนเท่าไร?

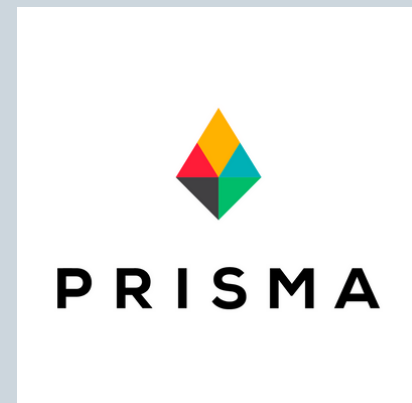
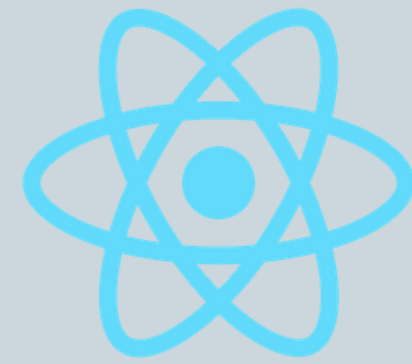


Objective

เพื่อแสดงกองทุนที่เหมาะสมกับ เป้าหมาย, เงินทุน
และ ระยะเวลาการลงทุน ของผู้ลงทุน



Related Technology

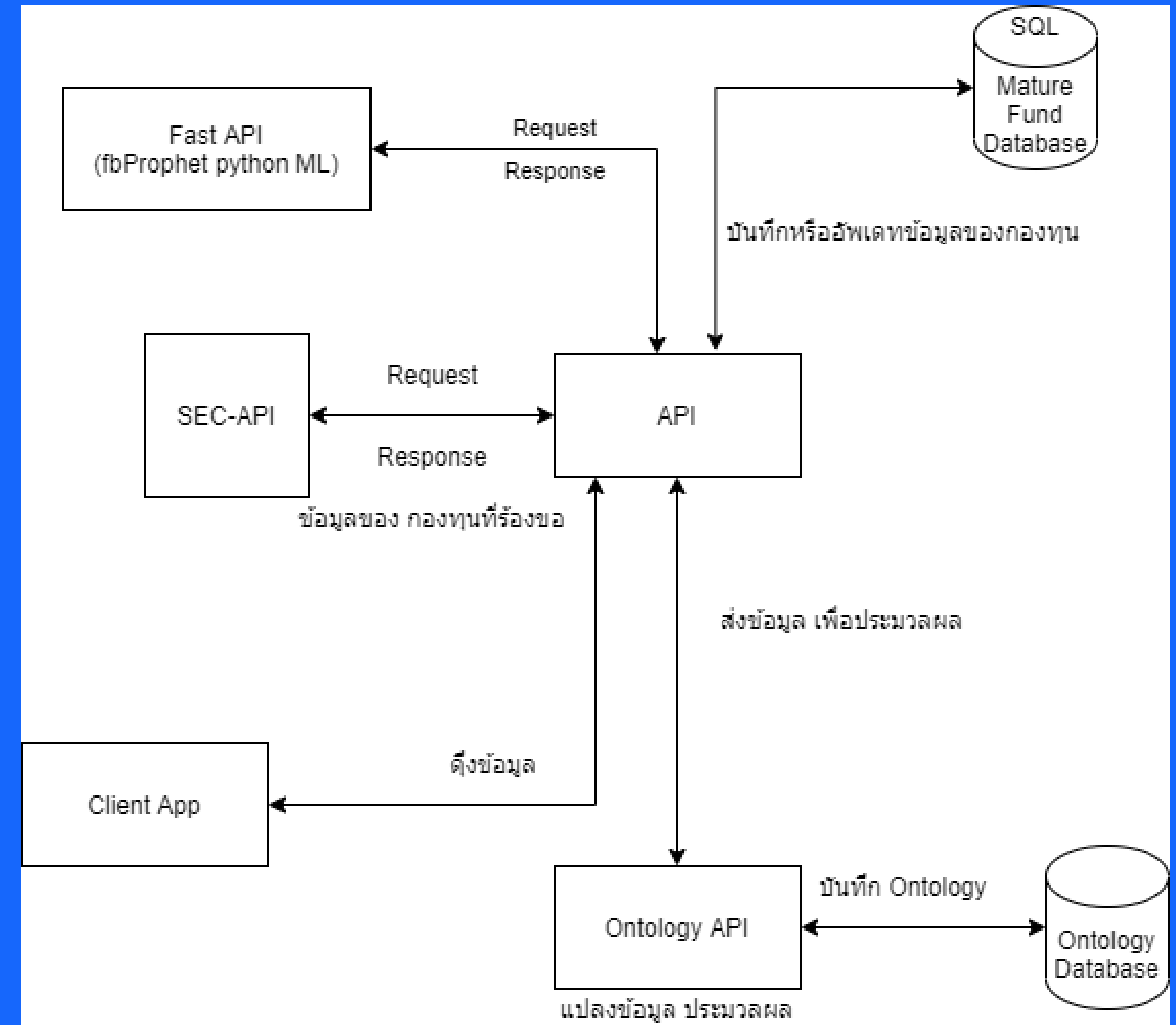


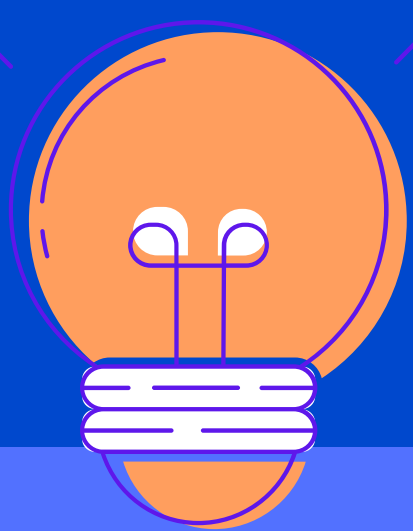
Related Tools



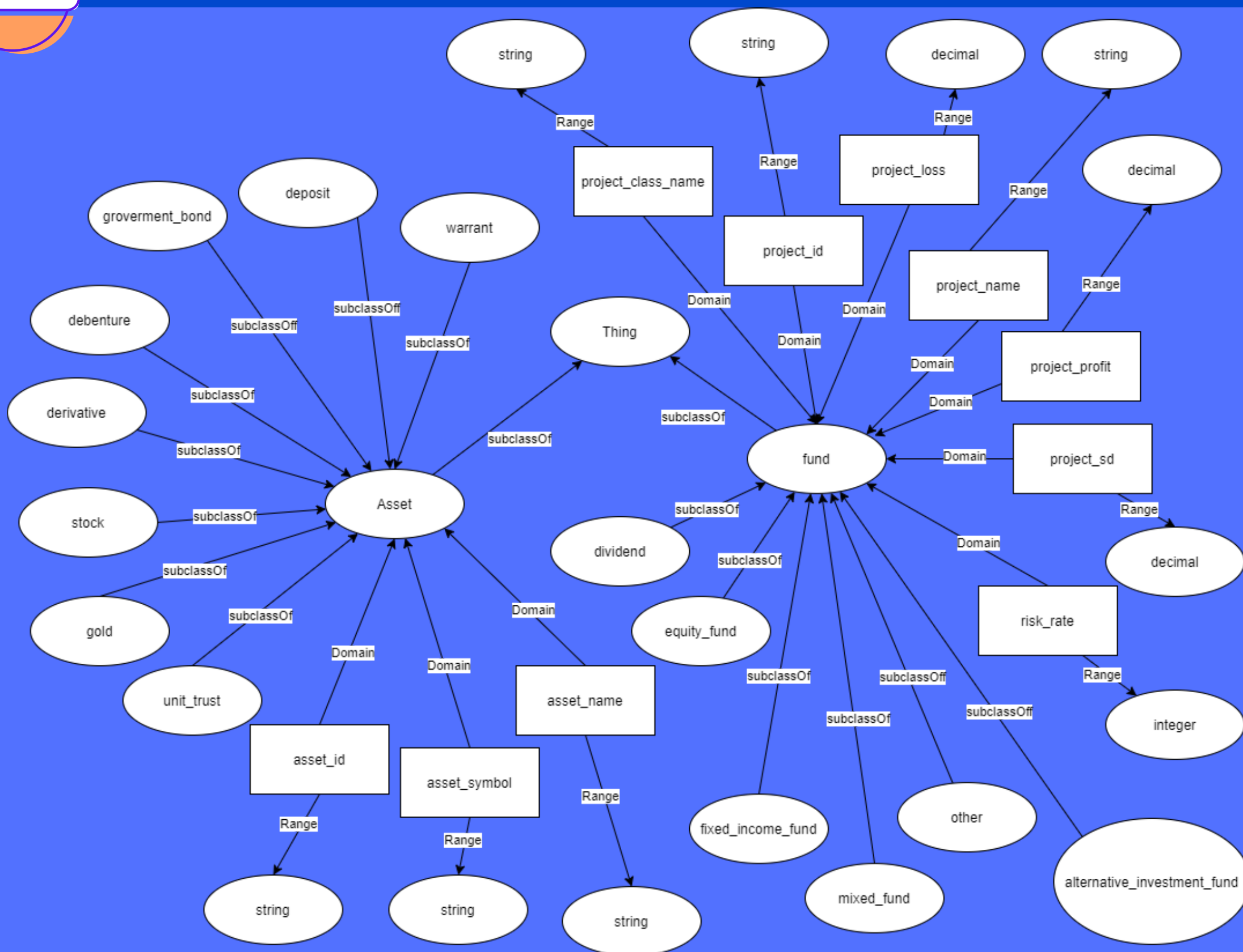


System Architecture





Class Hierachy



Symbol	Meaning
	แสดงถึง Class ที่เป็น Subject
	แสดงถึง ความสัมพันธ์ระหว่าง Class ถึง Class หรือ Class ถึง Property
	แสดงถึงความหมายของ ความสัมพันธ์ที่เกิดขึ้นระหว่าง Class โดยผ่าน Relation

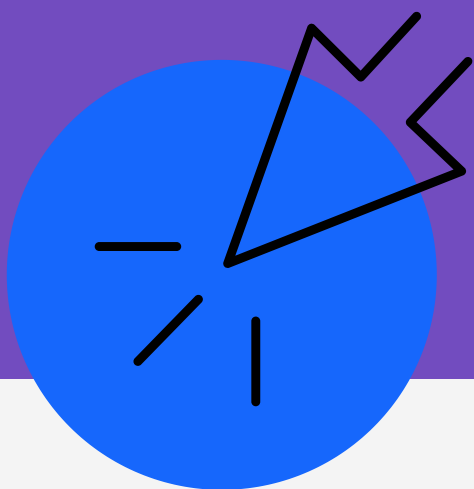
Object Properties

Name	Domain	Range
Invest	Fund	Asset

Data Properties

Name	Domain	Range
asset_id	asset	string
asset_name	asset	string
asset_symbol	asset	string
project_class_name	fund	string
project_id	fund	string
project_loss	fund	decimal
project_name	fund	string
project_profit	fund	decimal
project_sd	fund	decimal
risk_rate	fund	integer





Example Instance

Class Fund : Instance Name -> SCBSET50

Data Property

Subject	Type	Value
project_id	string	M0415_2562
loss	float	36.5%
risk_rate	int	6
sd	float	18.76%
profit	float	5.04%

Object Property

Subject	Predicate	Object
SCBSET50	Invest	PTT
SCBSET50	Invest	AOT
SCBSET50	Invest	CPALL
SCBSET50	Invest	DELTA
SCBSET50	Invest	AIS

Example Instance

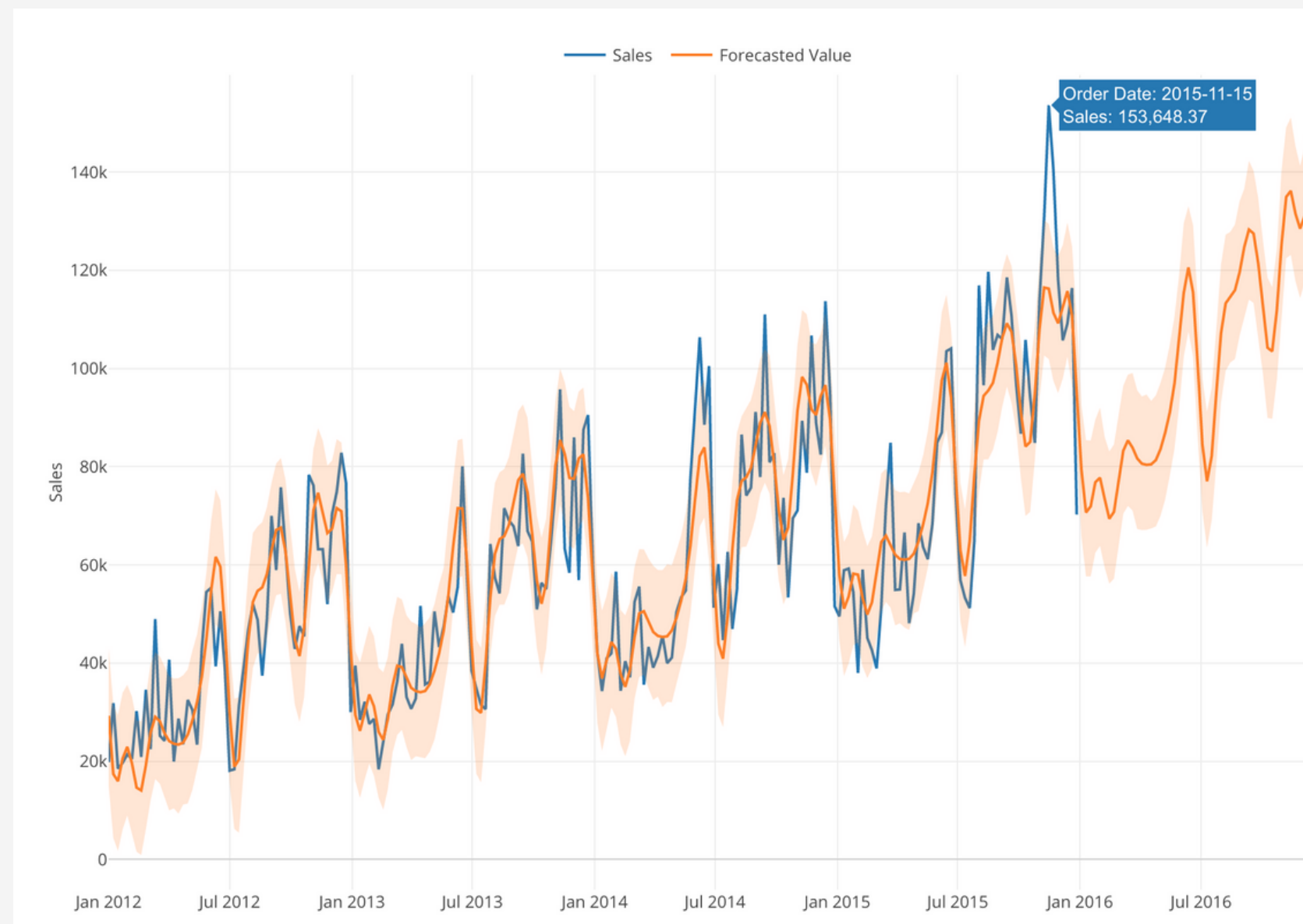
Class Asset (sub-class : Stock): Instance Name -> AOT

Data Property

Property	Type	Value
asset_id	string	AOT
asset_name	string	AIRPORTS OF THAILAND PUBLIC COMPANY LIMITED
asset_symbol	string	AOT

Forecasting

By fbProphet





Thank you

Any question Please Contact

Wachira Norasing

