



# Market Performance & Thai Securities Industry Statistics

Data as of Dec 2020

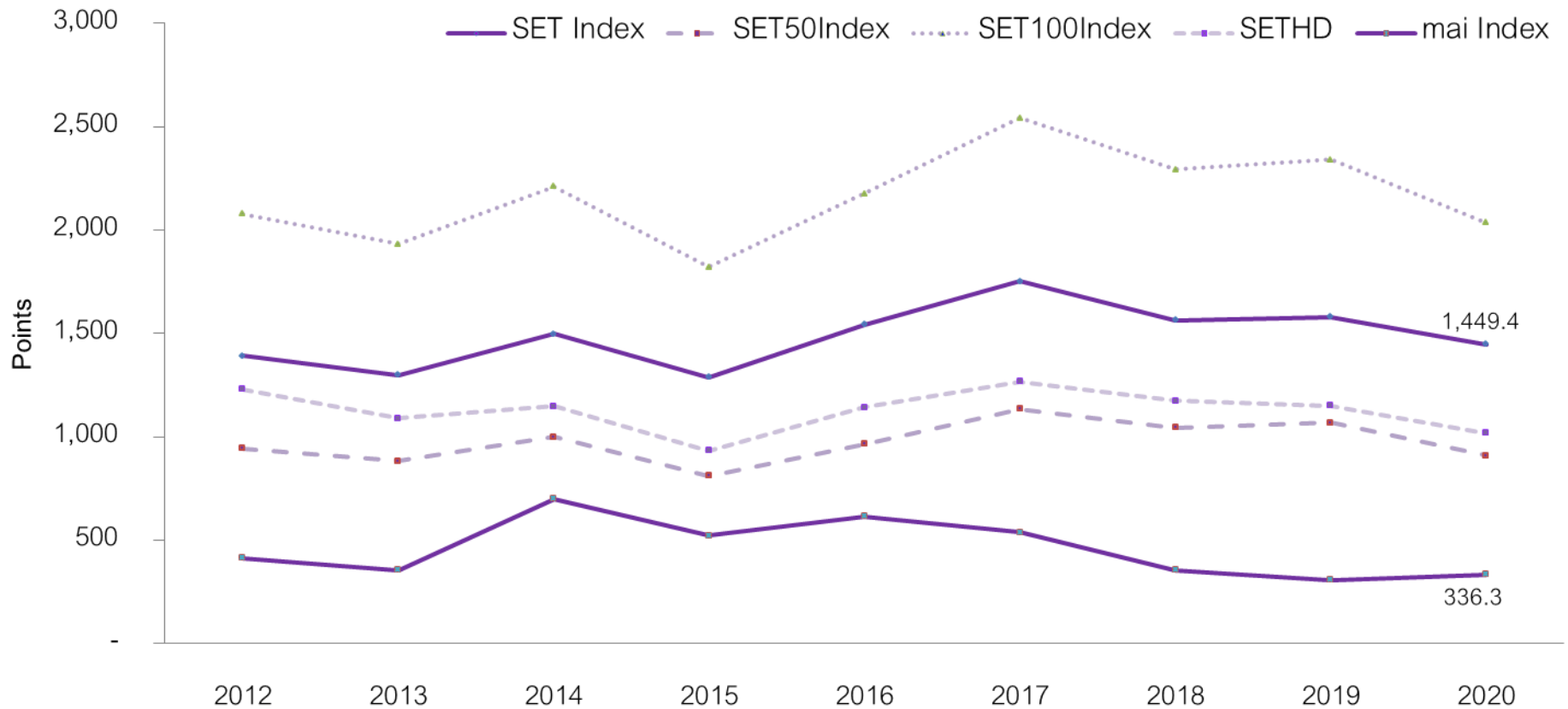
*Disclaimer:*

เอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ข้อมูลและเพื่อการศึกษาเท่านั้น ซึ่งจัดทำขึ้นจากแหล่งข้อมูลต่างๆ ที่นำเชื่อถือ โดยข้อมูลดังกล่าวเป็นเพียงข้อมูล ณ วันที่ปรากฏในเอกสารนี้เท่านั้น จึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังจากดังกล่าว หรือเมื่อข้อมูลที่เกี่ยวข้องมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ สมาคมมิได้ยืนยัน ตรวจสอบ หรือรับรองความสมบูรณ์ ความถูกต้อง ครบถ้วน ทันกาลทันเวลา ของข้อมูลดังกล่าวแต่อย่างใด สมาคมไม่รับผิดชอบต่อบุคคลใดๆ จากการเรียกร้องใดๆ ไม่ว่าในทางสัญญา ในการทำละเมิด รวมถึงความประมาท หรือเหตุอื่นใด ที่เกิดจากการตัดสินใจ หรือการกระทำใดๆ ที่เกิดจากความเชื่อถือในเอกสารดังกล่าว หรือในความเสียหาย ความสูญหาย ค่าสินไหมทดแทน หรือความรับผิดใดๆ รวมถึงการสูญหายของข้อมูลหรือผลประโยชน์ ถึงแม้ว่าสมาคมจะได้รับแจ้งว่าอาจจะเกิดความเสียหายดังกล่าวขึ้นได้ก็ตาม

- **Market Performance**

- **Securities Industry Statistics**

# Market Performance – SET & mai



	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>SET%YoY</b>	+35.8%	-6.7%	+15.3%	-14.0%	+19.8%	+13.7%	-10.8%	+1.0%	-8.26%
<b>mai%YoY</b>	+57.3%	-14.2%	+96.2%	-25.3%	+17.9%	-12.3%	-34.0%	-13.1%	+8.61%

Source: SET

# Market Performance – SET & mai

	2019	2020	Oct – Dec 2020
Total Turnover ( <i>mil. baht</i> )	12,978,854	16,671,479	4,863,253
- SET	12,802,091	16,362,357	4,761,247
- MAI	176,763	309,121	102,006
Average Daily Turnover ( <i>mil. baht</i> )	53,192	68,607	81,054
- SET	52,467	67,335	79,354
- MAI	724	1,272	1,700
Derivative Warrants Trading ( <i>mil. Baht</i> )	1,509,645	1,653,612	475,876
Short Sales Trading ( <i>mil. Baht</i> )	658,807	490,209	192,535
No. of Newly listed companies	30	27	12

Source: SET

# Market Performance – SET & mai

	2019	2020
Market Capitalization ( <i>mil. baht</i> )	16,962,612	16,342,663
- SET	16,747,456	16,107,633
- MAI	215,156	235,030
P/E ( <i>times</i> )		
- SET	19.4	28.84
- MAI	23.08	72.59
P/BV ( <i>times</i> )		
- SET	1.79	1.64
- MAI	1.55	1.73
Market Dividend Yield (%)		
- SET	3.14	3.32
- MAI	2.91	2.56
No. of Listed Companies	725	743
No. of SET's Members	39	39

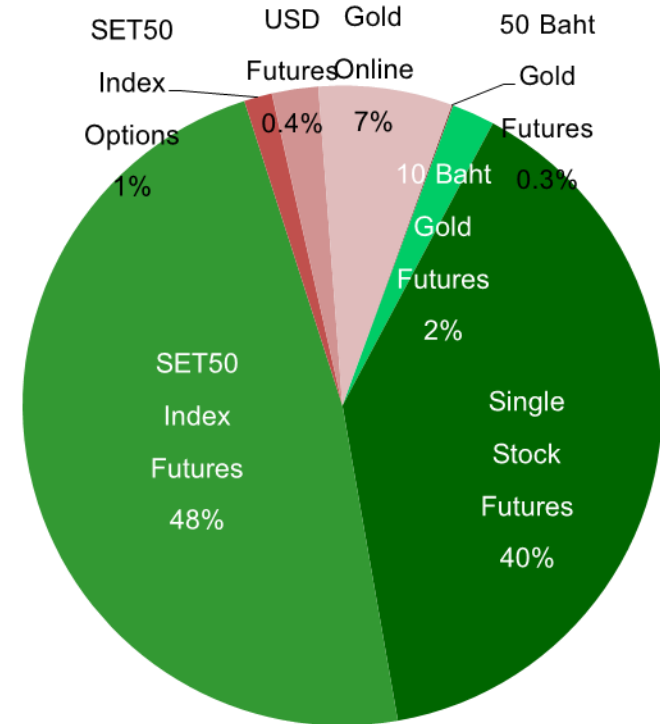
Source: SET

# Market Performance – TFEX

contracts	2019	2020	Oct – Dec 2020
Total Trading Volume	104,521,995	120,193,573	34,894,117
Single Stock Futures	52,098,173	47,386,674	14,596,410
SET50 Index Futures	42,450,175	57,465,829	16,580,475
50 Baht Gold Futures	116,409	91,272	10,999
10 Baht Gold Futures	3,444,577	2,605,404	431,234
Gold Online	3,974,556	8,108,010	1,801,296
Silver Online	-	13,621	13,621
SET50 Index Options	1,677,323	1,698,625	625,889
USD Futures	673,060	2,803,128	833,439
Sector Futures	-	-	-
Agriculture Futures	54,565	17,597	512
Deferred Precious Metal	33,157	3,413	242

Source: TFEX

% of total trading by type of products



2020

# Market Performance – TFEX

contracts	2019	2020	Oct – Dec 2020
Average Daily Volume	428,369	494,624	581,568
Single Stock Futures	213,517	195,007	243,274
SET50 Index Futures	173,976	236,485	276,341
50 Baht Gold Futures	477	376	183
10 Baht Gold Futures	14,117	10,722	7,187
Gold Online	16,289	33,366	30,021
Sliver Online	-	389	389
SET50 Index Options	6,874	6,990	10,431
USD Futures	2,758	11,535	13,891
Sector Futures	-	-	-
Agriculture Futures	224	72	9
Deferred Precious Metal	136	14	4

contracts	2019	2020
Open Interests	3,330,230	2,194,994
Single Stock Futures	2,917,490	1,783,284
SET50 Index Futures	280,520	306,796
50 Baht Gold Futures	1,653	980
10 Baht Gold Futures	32,957	13,331
Gold Online	36,373	18,739
Sliver Online	-	1,228
SET50 Index Options	22,127	26,380
USD Futures	39,014	44,059
Sector Futures	-	-
Agriculture Futures	-	197
Deferred Precious Metal	96	-

Source: TFEX

# Market Performance – TFEX Block Trade

contracts	2019	2020	Oct – Dec 2020
Block Trade - all products (contracts)	50,503,790	45,407,002	14,026,373
%Growth	-5.7%	-10.1%	
Block Trade - SSF (contracts)	50,112,018	45,203,535	13,963,376
%Growth	-5.6%	-9.8%	

Source: TFEX



# Market Performance – Bond market (ThaiBMA)

Secondary market	2019	2020	Oct – Dec 2020
Total Outright Trading Value (mil. Baht)	21,412,122	20,285,199	4,358,211
Government Bond	4,821,333	5,207,956	1,120,915
Treasury Bills	100,598	467,781	286,224
State Own Enterprise Bond	113,930	192,144	41,486
State Agency Bond	15,224,001	13,336,688	2,669,192
L-T Corp. Bond	779,305	736,114	162,431
Commercial Paper	370,479	342,598	76,950
Foreign Bond	2,475	1,918	1,014
Outright Daily Average (mil. Baht)	87,755	83,478	72,637
Outstanding Value of domestic bond (mil. Baht)	13,296,528	13,940,147	13,940,147

Source: ThaiBMA

# Market Performance – Bond market (ThaiBMA)

Primary Market	2019	2020	Oct – Dec 2020
Securities companies' transactions (mil. Baht)*			
L-T Corp. Bond	123,515	110,145	28,289
Commercial Paper	103,522	49,719	10,750
Foreign Bond	-	-	-
%per total transaction in primary market	2.2%	1.6%	1.8%
No. of securities companies in primary market	20	26	23

\* Registered with ThaiBMA

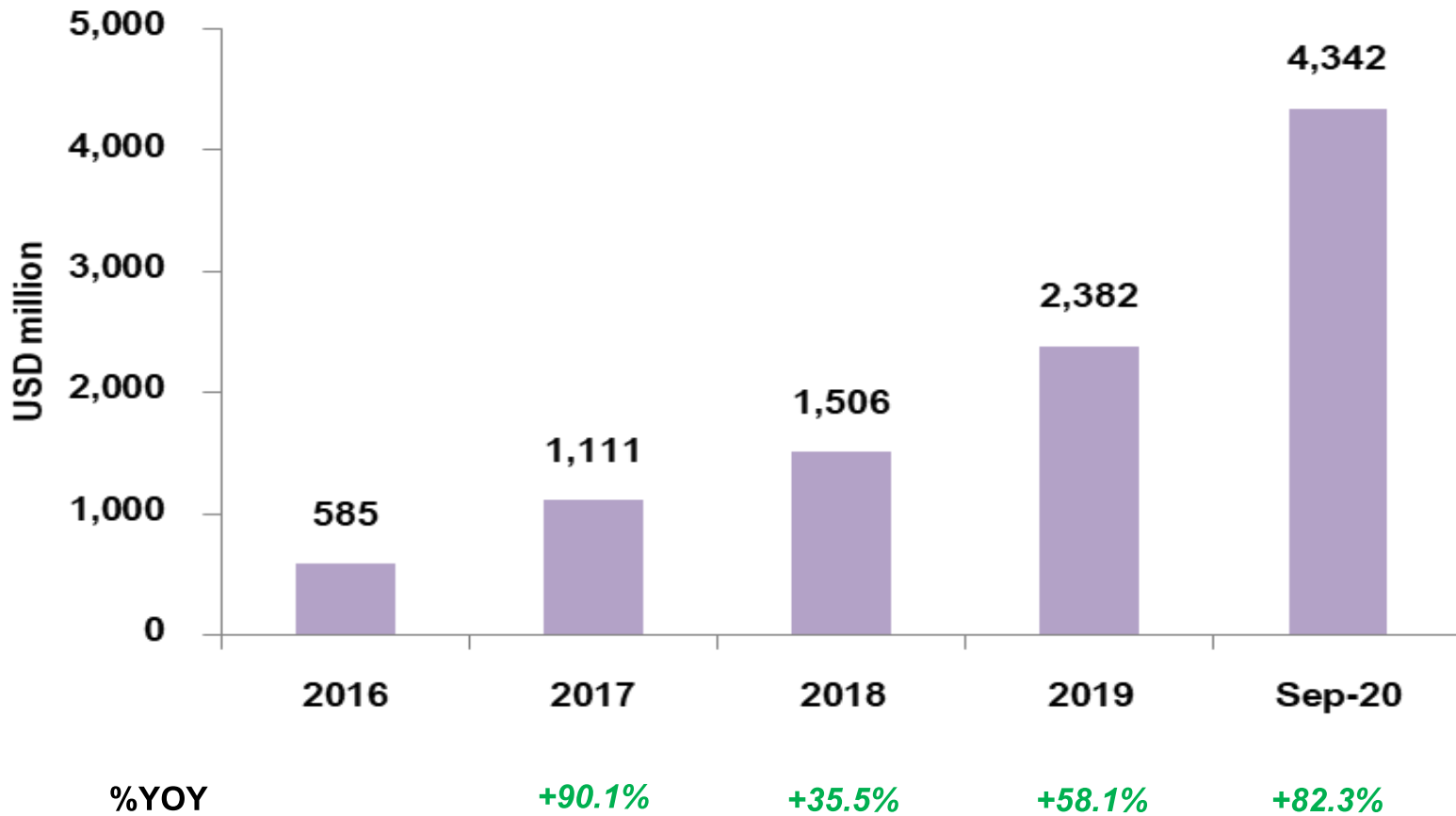
# Market Performance – Bond market (ThaiBMA)

Secondary Market	2019	2020	Oct – Dec 2020
Securities companies' transactions (mil. Baht)			
Government Bond	362,859	337,531	77,452
Treasury Bills	1,014	26,811	18,091
SOE Bond	9,311	17,798	3,636
State Agency Bond	401,023	311,517	41,107
L-T Corp. Bond	132,858	155,740	30,766
Commercial Paper	128,769	68,589	11,581
Foreign Bond	1,166	703	303
%per total transaction in secondary market	4.9%	4.6%	4.3%
No. of securities companies in secondary market	22	21	18

Source: Thai BMA

- **Market Performance**
- **Securities Industry Statistics**

## Foreign Investment via Securities Companies (including PF)



%YOY

+90.1%

+35.5%

+58.1%

+82.3%

# Securities Industry Statistics

Personnel in Securities Industry*		2019	Dec - 2020
Investment analysts*	Capital Market	61	65
	Securities Market	326	315
	Derivatives Market	39	37
	Technical	86	86
Investment Planners*		779	817
Investment consultant*	Capital Market	2,338	32
	Securities Market	3,695	1,990
	Derivatives Market	1,951	1,775
	Complex 1	867	3,165
	Complex 2	218	1,652
	Complex 3	179	216
	IC Plain	226	289

	2019	Dec - 2020
No. of Branches	511	443
Bangkok Metropolitan Area*	243	210
Provincial Area	268	233
% Margin Account to Local Trading Value	16.64%	16.39%
% Cash Account to Local Trading Value	83.36%	83.61%
% Program Trading to Total Trading Value	26.65%	23.58%

\*Including Nonthaburi Pathum Thani and Samutprakan province

# Securities Industry Statistics

Equity	2019	2020
No. of Clients that have opened accounts	1,804,545	2,154,900
Number of Clients that have opened accounts (not counting duplicates)	n.a.	1,506,068
No. of Active Accounts*	341,168	432,506
Internet Accounts – Equity	2019	2020
No. of Clients that have opened accounts	1,660,712	2,013,989
Number of Clients that have opened accounts (not counting duplicates)	n.a.	1,422,722
No. of Active Internet Accounts*	240,219	342,536
Derivatives	2019	Dec-2020
Total Accounts	186,813	217,073

\*active account is account which trade at least once a month, for yearly data calculated by 12-month average

Source: SET TFEX