

23 November 2022

Sector: ICT

Sector. ICT						
Bloomberg ticker Recommendation Current price Target price Upside/Downside EPS revision			BUY (mai	Bt3.72		
Bloomberg target price Bloomberg consensus			Buy 4 / Holo	Bt5.10		
Stock data Stock price 1-year high/lov Market cap. (Bt mn) Shares outstanding (mn) Avg. daily turnover (Bt mn) Free float CG rating			Bt7.0	5 / Bt3.54 5,127 1,314 150 49% Excellent		
ESG rating				n.a.		
Financial & valuation hi FY: Dec (Bt mn) Revenue EBITDA	ghlights 2020A 2,021 685	2021A 2,466 784	2022E 3,018 844	2023 E 3,378 919		
Net profit EPS (Bt)	184 0.18	251 0.20	264 0.19	323 0.21		
Growth Core EPS (Bt) Growth DPS (Bt) Div. yield PER (x) Core PER (x) EV/EBITDA (x) PBV (x)	0.0% 0.16 -10.2% 0.00 0.0% 28.3 31.5 13.3 2.8	11.1% 0.20 23.7% 0.00 0.0% 30.5 30.5 14.6 2.6	-5.6% 0.19 -5.6% 0.00 0.0% 21.8 21.8 9.6 1.4	11.2% 0.21 11.2% 0.00 0.0% 19.6 19.6 9.5		
Bloomberg consensus						
Net profit	184	251 0.23	324 0.19	397		
EPS (Bt)	0.18			0.22		
(Bt) —— ITEL(LHS) —— Relative to SET (%) 7.00 ———————————————————————————————————						
6.00	Magatha	My		135		
5.00	TIF	- North	war	110		
4.00			M. Carlot	₩ 85		
3.00 Jul-21 Nov-21	M ar-22	Jul	22 No	60 v-22		
Source: Aspen						
Price performance	1M	3M	6M	12M		
Absolute Relative to SET	-6.5% -8.0%	-14.7% -14.6%	-27.8% -27.3%	-23.5% -21.4%		
Major shareholders 1. Interlink Communication				Holding 48.44%		

Interlink Telecom

4Q22E จะกลับมาโตดี YoY/QoQ ปลายปีมีประมูลงานใหญ่

เราคงคำแนะนำ "ซื้อ" และราคาเป้าหมายที่ 5.50 บาท DCF (WACC 6.6% TG 3.0%) ทั้งนี้เรามี ็มุมมองเป็นกลางจากการเข้าร่วมงาน SET Opportunity Day เมื่อ 22 พ.ย. 2022 เนื่องจากยังไม่มี ประเด็นใหม่ที่กระทบการดำเนินงานของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ โดยสรุปประเด็นดังนี้ 1) ธุรกิจ Data center สำหรับ ETIX-ITEL phase 2 มี utilization rate ราว 66% ในขณะที่ data center แห่งใหม่อยู่ ระหว่างเจรจากับลูกค้า hyperscale หลายราย คงแผนขยายเพิ่มเติมราว 15MW 2) คงเป้าได้งานใหม่ ใน 2H22E ที่ 2.0 พันล้านบาท โดยโครงการขนาดใหญ่มีความคืบหน้าอย่บ้าง Course Online อย่ ระหว่างรอผล และ USO-TOT คาดน้ำออกประมูลช่วงปลายปี 3) อัพเดท backlog ปัจจุบันมีอยู่ราว 3.2 พันล้านบาท โดยราว 740 พันล้านบาท จะทยอยรับรู้ใน 4Q22E ส่วน Blue Solution มี backlog 515 ล้านบาท โดยราว 260 ล้านบาท รับรู้ใน 4Q22E โดยเรามองเป็นกลาง ยังไม่มีประเด็นที่ เปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญ และยังคงประมาณการกำไรสุทธิปี 2022E ที่ 264 ล้านบาท (+5% YoY) แนวโน้ม 4Q22E คาดฟื้นตัวเด่น YoY, QoQ จากการรับรู้รายได้ Blue Solution เต็มไตรมาสและ high season ของงานรับเหมา

ราคาหุ้น underperform SET ราว -27% ในช่วง 6 เดือนที่ผ่านมา คาดมาจากการประมูลโครงการใหญ่ ล่าช้าและการรับรู้รายได้บางส่วนถูกเลื่อนออกไป อย่างไรก็ตามเราคาดว่าหุ้นจะกลับมา outperform SET ได้จากการกลับมาให้ความสนใจการเข้าสู่ Digital economy ซึ่งจะช่วยหนุนผลประกอบการของ บริษัท นอกจากนี้ปัจจุบันราคาหุ้นเทรดอยู่ที่ PER 22x ยัง laggard peers เมื่อเทียบธุรกิจใกล้เคียงกัน ซึ่งเทรดบนค่าเฉลี่ยราว 30x

Event: SET Opportunity Day

- 🗅 Data center ยังคงเจรจาลูกค้า ในขณะที่งานรับเหมารอประมูลงานใหญ่ช่วงปลายปี สรุป ประเด็นจากการเข้าร่วมงาน SET Opportunity Day เมื่อ 22 พ.ย. 2022 ดังนี้:
- ธุรกิจ Data center สำหรับ ETIX-ITEL ปัจจุบัน phase 2 มี utilization rate ราว 66% อยู่ระหว่าง วางแผนกับลูกค้าเพื่อขยายใน phase 3-4 ให้ครบ 3.9-4.2MW ในขณะที่ data center แห่งใหม่อยู่ ระหว่างเจรจากับลูกค้า hyperscale หลายราย คงแผนขยายเพิ่มเติมราว 15MW
- คงเป้าได้งานใหม่ในปี 2H22E ที่ 2.0 พันล้านบาท (ได้แล้วราว 1.0 พันล้านบาท) โดยโครงการ ขนาดใหญ่ที่เป็น high potential projects มีความคืบหน้าอยู่บ้าง Course Online 305 ล้านบาท อยู่ ระหว่างรอผล และ USO-TOT 632 ล้านบาท มีการปรับแก้โครงการคาดนำออกประมูลช่วงปลายปี
- อัพเดท backlog ปัจจุบันมีอยู่ราว 3.2 พันล้านบาท โดยราว 740 พันล้านบาท จะทยอยรับรู้ใน 4Q22E ส่วน Blue Solution มี backlog 515 ล้านบาท โดยราว 260 ล้านบาท รับรู้ใน 4Q22E Implication
- คงประมาณการกำไรปี 2022E แนวโน้ม 4Q22E ฟื้นตัวเด่น เรามีมุมมองเป็นกลาง ยังไม่มี ประเด็นใหม่ โดยเรายังคงประมาณการกำไรปี 2022E ที่ 264 ล้านบาท (+5% YoY) แม้กำไร 9M22 คิด เป็น 67% ของประมาณการดังกล่าว อย่างไรก็ตามแนวโน้ม 4Q22E คาดว่าจะฟื้นตัวเด่น YoY, QoQ จากการรับรู้รายได้เต็มไตรมาสของ Blue Solutionและการเข้า high season งาน Installation ของปี

Valuation/Catalyst/Risk

ราคาเป้าหมาย 5.50 บาท อิงวิถี DCF (WACC 6.4%, TG 3%) หรือเทียบเท่า implied PER 29X (ใกล้เคียงค่าเฉลี่ยย้อนหลัง 5 ปี +0.25SD) และใกล้เคียงค่าเฉลี่ยอุตสาหกรรมที่เทรดราว 30X Key catalyst คือการเข้าสู่ digital economy หนุนความต้องการบริการของบริษัทให้สูงขึ้น

Analyst: Poonpat Chaikumhan, CFA (Reg. no. 038730)

2. The Hongkong and Shanghai Banking Corporation

3. Thai NVDR

Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein are subject to change without notice. DAOL SEC has no intention to solicit investors to buy or sell any securities in this report. In addition, DAOL SEC does not guarantee returns nor price of the securities described in the report nor accept any liability for any loss or damage of any kind arising out of the use of such information or opinions in this report. Investors should study this report carefully in making decisions. All rights are reserved. This report may not be reproduced, distributed or published by any person in any manner for any purpose without the permission of DAOL.SEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decision

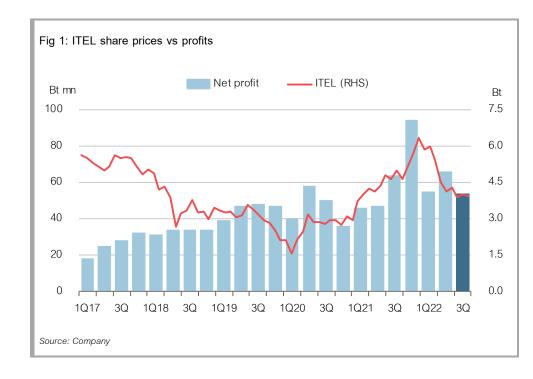






3.30%

2.36%



Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein are subject to change without notice. DAOLSEC has no intention to solicit investors to buy or sell any securities in this report. In addition, DAOL SEC does not guarantee returns nor price of the securities described in the report nor accept any liability for any loss or damage of any kind arising out of the use of such information or opinions in this report. Investors should study this report carefully in making decisions. All rights are reserved. This report may not be reproduced, distributed or published by any person in any manner for any purpose without the permission of DAOLSEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decisions.





COMPANY

UPDAT



Quarterly income statement						Forward PER band					
(Bt mn)	3Q21	4Q21	1Q22	2Q22	3Q22						
Sales	519	1,012	584	843	756	X					
Cost of sales	(387)	(832)	(454)	(682)	(621)						
Gross profit	132	180	129	161	136	43.2					+2SD
SG&A	(28)	(28)	(30)	(35)	(39)	33.3					
EBITDA	196	234	188	218	201	33.3			L	Lilea	+1SD
Finance costs	(37)	(33)	(33)	(43)	(46)	23.4			Jales I	ALL TO SERVICE	Avg.
Core profit	64	94	55	66	54	13.4	MMMM	Pho		Na	-1SD
Net profit	64	94	55	66	54	13.4		May			
EPS	0.06	0.05	0.04	0.05	0.04	3.5					-2SD
Gross margin	25.5%	17.7%	22.1%	19.1%	17.9%	-6.5	ı	1			
EBITDA margin	37.7%	23.2%	32.3%	25.8%	26.6%	Jan-17 Jan-18	Jan-19	Jan-20 J	an-21 Ja	n-22	
Net profit margin Balance sheet	12.3%	9.3%	9.4%	7.9%	7.1%	Income statement					
	2019	2020	2021	2022	20225		2010	2020	2021	20225	2023E
FY: Dec (Bt mn)		2020		2022E	2023E	FY: Dec (Bt mn)	2019	2020	2021	2022E	
Cash & deposits	288	70	225	555	432	Sales	2,330	2,021	2,466	3,018	3,378
Accounts receivable	405	641	474	580	649	Cost of sales	(1,861)	(1,558)	(1,927)	(2,423)	(2,720)
Inventories	216	158	248	248	248	Gross profit	469	462	539	595	659
Other current assets	1,572	1,377	1,877	2,261	2,513	SG&A	(116)	(107)	(112)	(136)	(149)
Total cur. assets	2,481	2,246	2,824	3,644	3,842	EBITDA	586	685	784	844	919
Investments	38	31	25	25	25	Depre. & amortization	226	299	321	345	360
Fixed assets	3,860	3,839	3,877	3,903	3,913	Equity income	(10)	(7)	(6)	(5)	Ę
Other assets	244	963	1,359	1,574	1,714	Other income	16	38	43	45	45
Total assets	6,622	7,079	8,084	9,146	9,495	EBIT	360	386	464	499	560
Short-term loans	2,053	2,175	2,248	1,648	1,548	Finance costs	(131)	(154)	(146)	(156)	(138)
Accounts payable	809	801	816	1,025	1,151	Income taxes	(48)	(48)	(66)	(69)	(84)
Current maturities	404	349	516	516	516	Net profit before MI	181	184	251	274	338
Other current liabilities	73	157	145	833	833	Minority interest	0	0	0	11	14
Total cur. liabilities	3,339	3,482	3,725	4,023	4,048	Core profit	181	165	251	264	323
Long-term debt	1,508	1,461	1,244	729	729	Extraordinary items	0	19	0	0	(
Other LT liabilities	64	243	206	206	206	Net profit	181	184	251	264	323
Total LT liabilities	1,571	1,705	1,450	935	935						
Total liabilities	4,910	5,186	5,175	4,957	4,983	Key ratios					
Registered capital	625	750	906	906	906	FY: Dec (Bt mn)	2019	2020E	2021	2022E	2023E
Paid-up capital	500	500	624	884	884	Growth YoY					
Share premium	815	815	1,433	2,188	2,188	Revenue	46.5%	-13.3%	22.0%	22.4%	12.0%
Retained earnings	397	578	829	1,092	1,416	EBITDA	27.4%	17.0%	14.4%	7.6%	9.0%
Others	0	0	0	0	0	Net profit	36.1%	1.5%	36.5%	5.2%	22.6%
Minority interests	0	0	0	1	1	Core profit	36.1%	-8.8%	52.0%	5.2%	22.6%
Shares' equity	1,712	1,893	2,909	4,189	4,512	Profitability ratio	00.170	0.070	02.070	0.270	22.07
······	1,7 12	1,000	2,000	4,100	4,012	Gross profit margin	20.1%	22.9%	21.8%	19.7%	19.5%
Cash flow statement						EBITDA margin	25.1%	33.9%	31.8%	28.0%	27.2%
	2019	2020	2021	2022E	2023E	•					
FY: Dec (Bt mn)						Core profit margin	7.8%	8.2%	10.2%	8.7%	9.6%
Net profit	181	184	251	264	323	Net profit margin	7.8%	9.1%	10.2%	8.7%	9.6%
Depreciation	226	299	321	345	360	ROA	2.7%	2.6%	3.1%	2.9%	3.4%
Chg in working capital	(871)	(170)	(376)	(281)	(195)	ROE	10.6%	9.7%	8.6%	6.3%	7.2%
Others	(41)	190	(26)	688	0	Stability					
CF from operations	(505)	503	169	1,016	488	D/E (x)	2.87	2.74	1.78	1.18	1.10
Capital expenditure	(506)	(271)	(353)	(370)	(370)	Net D/E (x)	2.15	2.07	1.30	0.56	0.52
Others	(145)	(720)	(395)	(215)	(141)	Interest coverage ratio	0.36	0.40	0.32	0.31	0.25
CF from investing	(651)	(991)	(749)	(585)	(511)	Current ratio (x)	0.74	0.65	0.76	0.91	0.98
Free cash flow	(1,156)	(488)	(579)	431	(23)	Quick ratio (x)	0.21	0.20	0.19	0.28	0.2
Net borrowings	1,218	21	23	(1,116)	(100)	Per share (Bt)					
Equity capital raised	(1,000)	(1,000)	(506)	(753)	(1,769)	Reported EPS	0.18	0.18	0.20	0.19	0.2
Dividends paid	(57)	0	0	0	0	Core EPS	0.18	0.16	0.20	0.19	0.2
Others	1,042	1,251	1,216	1,769	1,769	Book value	1.70	1.85	2.32	3.00	2.93
CF from financing	1,203	271	734	(100)	(100)	Dividend	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00
- 3	47	(217)	154	330	(123)	Valuation (x)					
Net change in cash						PER	15.2	28.3	30.5	24.3	21.8
						FLIX		20.0	00.0		
						Core PER	15.2	31.5	30.5	24.3	21.8
						Core PER	15.2	31.5	30.5	24.3	21.8 1.6 10.25

Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein are subject to change without notice. DAOLSEC has no intention to solicit investors to buy or sell any securities in this report. In addition, DAOL SEC does not guarantee returns nor price of the securities described in the report nor accept any liability for any loss or damage of any kind arising out of the use of such information or opinions in this report. Investors should study this report carefully in making decisions. All rights are reserved. This report may not be reproduced, distributed or published by any person in any manner for any purpose without the permission of DAOL.SEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decisions.











Corporate governance report of Thai listed companies 2021						
CG rating by the Thai Institute of Directors Association (Thai IOD)						
Score	Symbol	Description	ความหมาย			
90-100		Excellent	ดีเลิศ			
80-89		Very Good	ดีมาก			
70-79		Good	ดี			
60-69		Satisfactory	ดีพอใช้			
50-59	<u> </u>	Pass	ผ่าน			
< 50	No logo given	n.a.	n.a.			

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ผลสำรวจการกำกับดูแลกิจการบริษัทจดทะเบียนที่แสดงไว้นี้ เป็นผลที่ได้จากการสำรวจและประเมินข้อมูลที่บริษัทจดทะเบียนในตลาด หลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ ("บริษัทจดทะเบียน") เปิดเผยต่อสาธารณะ และเป็นข้อมูลที่ผู้ลงทุนทั่วไปสามารถ เข้าถึงได้ ผลสำรวจดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอข้อมูลในมุมมองของบุคคลภายนอกต่อมาตรฐานการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียน โดยไม่ได้เป็นการประเมินผลการปฏิบัติงานหรือการดำเนินกิจการของบริษัทจดทะเบียน อีกทั้งมีได้ใช้ข้อมูลภายในของบริษัทจดทะเบียนในการ ประเมิน ดังนั้น ผลสำรวจที่แสดงนี้จึงไม่ได้เป็นการรับรองถึงผลการปฏิบัติงานหรือการดำเนินการของบริษัทจดทะเบียน และไม่ถือเป็นการให้ คำแนะนำในการลงทุนในหลักทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียนหีสอคำแนะนำใจๆ ผู้ใช้ข้อมูลจึงควรใช้วิจารณญาณของตนเองในการวิเคราะห์และ ตัดสินใจในการใช้ข้อมูลใด ๆ ที่เกี่ยวกับบริษัทจดทะเบียนที่แสดงในผลสำรวจนี้

ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ ดาโอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยันหรือรับรองถึงความครบถ้วนและถูกต้องของผลสำรวจดังกล่าว

DAOL SEC: ความหมายของคำแนะนำ

"ซื้อ" เนื่องจากราคาปัจจุบัน ต่ำกว่า มูลค่าตามปัจจัยพื้นฐาน โดยคาดหวังผลตอบแทนขั้นต่ำ 10% (ไม่รวมเงินปันผล)

"ถือ" เนื่องจากราคาปัจจุบัน ต่ำกว่า มูลค่าตามปัจจัยพื้นฐาน โดยคาดหวังผลตอบแทนระหว่าง 0% - 10% (ไม่รวมเงินปันผล)

"ขาย" เนื่องจากราคาปัจจุบัน สูงกว่า มูลค่าตามปัจจัยพื้นฐาน (ไม่รวมเงินปันผล)

หมายเหต : ผลตอบแทนที่คาดหวังอาจเปลี่ยนแปลงตามความเสี่ยงของตลาดที่เพิ่มขึ้น หรือลดลงในขณะนั้น

IOD disclaimer

The Corporate Governance Report (CGR) of Thai listed Companies is based on a survey and assessment of information that companies listed on the Stock Exchange of Thailand and the Market for Alternative Investment ("listed companies") disclose to the public. The CGR is a presentation of information from the perspective of outsiders on the standards of corporate governance of listed companies. It is not any assessment of the actual practices of the listed companies, and the CGR does not use any non-public information. The CGR is not therefore an endorsement of the practices of the listed companies. It is not a recommendation for investment in any securities of any listed companies or any recommendation whatsoever. Investors should exercise their own judgment to analyze and consider any information relating to the listed companies presented in this CGR report. No representation or warranty is made by the Institute of Directors or any of its personnel as to the completeness or accuracy of the CGR report or the information used.

DAOL SEC's stock rating definition

BUY The stock's total return is expected to exceed 10% over the next 6-12 months. The stock has good fundamentals and attractive valuations.

HOLD The stock's total return is expected to be between 0% and 10% over the next 6-12 months. The stock has good fundamentals but may lack near-term catalysts or its valuations are not attractive.

SELL The stock's total return is expected to fall below 0% or more over the next 6-12 months. Stock should be sold as negative total return is anticipated due to deteriorating fundamentals compared with its valuations.

The stock's expected total return is the percentage difference between the target price and the current price, which excludes dividend yields.

Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein are subject to change without notice. DAOLSEC has no intention to solicit investors to buy or sell any securities in this report. In addition, DAOL SEC does not guarantee returns nor price of the securities described in the report nor accept any liability for any loss or damage of any kind arising out of the use of such information or opinions in this report. Investors should study this report carefully in making decisions. All rights are reserved. This report may not be reproduced, distributed or published by any person in any manner for any purpose without the permission of DAOLSEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decisions.











ESG rating (ESG: Environmental, Social, and Governance)

DAOL SEC มีการจัดทำ ESG Rating (ESG: Environment, Social, Governance) เพื่อบ่งบอกว่าบริษัทมีการกำกับดูแลกิจการและมีความ รับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและสังคมระดับใด โดยทาง DAOL SEC ให้ความใส่ใจกับการลงทุนในบริษัทที่มีการพัฒนาที่ยั่งยืน จึงได้จัดทำเกณฑ์ ในการให้คะแนน ESG สำหรับหุ้นที่เรา Cover อยู่ สำหรับหลักเกณฑ์ในการประเมินคะแนน ESG ของ DAOL SEC ทำการพิจารณาจาก 3 ด้าน

- 🗖 **การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม** (Environment) หมายถึง การที่บริษัทมีนโยบายและกระบวนการทำงานในองค์กรเพื่อจัดการสิ่งแวดล้อม อย่างชัดเจนและใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงมีการฟื้นฟูสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินธุรกิจ ซึ่งเรา ใช้เกณฑ์ด้านรายได้ของบริษัทว่าบริษัทนั้นๆ มีสัดส่วนรายได้ที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเท่าไหร่
- 🗖 **การจัดการด้านสังคม** (Social) การที่บริษัทมีนโยบายการบริหารทรัพยากรบุคคลอย่างเป็นธรรมและเท่าเทียม มีการส่งเสริมและพัฒนา พนักงานอย่างต่อเนื่องและมีคุณภาพ รวมถึงสนับสนุนคู่ค้าให้มีการปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเหมาะสม และเปิดโอกาสให้ชุมชนที่บริษัทมีความ เกี่ยวข้องให้เติบโตอย่างยั่งยืน ซึ่งเราใช้เกณฑ์คะแนนจาก Bloomberg โดยการสำรวจรายงานต่างๆ ที่ไม่ใช่งบการเงิน ข่าวสารต่างๆ ที่ไก่ยวข้อง กับบบริษัท และกิจกรรมทาง NGO
- 🗖 บรรษัทภิบาล (Governance) การที่บริษัทมีการกำกับดูแลกิจการที่ดี ดำเนินงานอย่างโปร่งใส มีแนวทางการบริหารความเสี่ยงที่ชัดเจน ต่อต้านทุจริตและคอร์รัปชั้น ตลอดจนดูแลผู้มีส่วนได้เสีย ซึ่งรวมถึงการจ่ายภาษีให้แก่ภาครัฐอย่างโปร่งใส ซึ่งเราใช้เกณฑ์พิจารณาจาก CG rating ของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ESG Rating ที่ DAOL SEC ประเมินมี 5 ระดับ ได้แก่

- 1. Excellent ได้คะแนนรวม อยู่ในระดับ 5
- 2. Very Good ได้คะแนนรวม อยู่ในระดับ 4
- 3. Good ได้คะแนนรวม อยู่ในระดับ 3
- 4. Satisfactory ได้คะแนนรวม อยู่ในระดับ 2
- 5. Pass ได้คะแนนรวม อยู่ในระดับ 1

สำหรับบริษัทที่มีข้อมูลไม่เพียงพอในการประเมินจะได้ rating เป็น n.a.

ESG rating (ESG: Environmental, Social, and Governance)

DAOL SEC believes environment, social and governance (ESG) practices will help determine the sustainability and future financial performance of companies. We thus incorporate ESG into our valuation model.

- ☐ Environment. Environment factors relate to corporate responsibility for its actions and how it manages its impact on the environment, DAOL SEC analyzes revenue, which exposes to environment risks and opportunities.
- Social. Social factors deal with company's relationship with its employees and vendors. That also includes company's initiatives related to employee health and well-being, as well as community involvement. DAOL SEC's evaluation on social practices is based on Bloomberg, which measure from company's social responsibility news.
- Governance. Corporate government factors include company's transparency, decision-making structure, concrete risk assessment method, treatment of minority shareholders and anti-corruption practices. DAOL SEC conduct this analysis based on IOD's scores

DAOL SEC's ESG ratings score from 1-5

- 1. Excellent scores at 5
- 2. Very Good scores at 4
- Good scores at 3
- Satisfactory scores at 2
- Pass scores at 1

DAOL SEC provides "n.a." in cases of insufficient data.

Disclaimer: บทวิเคราะห์ฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยบริษัทหลักทรัพย์ ดาโอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีวัตถุประสงค์เพื่อนำเสนอและเผยแพร่บทวิเคราะห์ให้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจของนักลงทุนทั่วไป โดยจัดทำ ขึ้นบนพื้นฐานของข้อมูลที่ได้เปิดเผยต่อสาธารณชนอันเชื่อถือได้ และมิได้มีเจตนาเชิญชวนหรือชี้นำให้ซื้อหรือขายหลักทรัพย์แต่อย่างใด ดังนั้น บริษัทหลักทรัพย์ เคทีบีเอสที จำกัด (มหาชน) จะไม่รับผิดชอบต่อความ เสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นจากการใช้บทวิเคราะห์ฉบับนี้ทั้งทางตรงและทางอ้อม และขอให้นักลงทุนใช้คุลพินิจพิจารณาอย่างรอบคอบก่อนการตัดสินใจลงทุน

Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein are subject to change without notice. DAOLSEC has no intention to solicit investors to buy or sell any securities in this report. In addition, DAOL SEC does not guarantee returns nor price of the securities described in the report nor accept any liability for any loss or damage of any kind arising out of the use of such information or opinions in this report. Investors should study this report carefully in making decisions. All rights are reserved. This report may not be reproduced, distributed or published by any person in any manner for any purpose without the permission of DAOL.SEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decision



