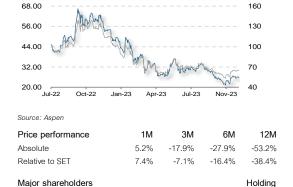


12 December 2023

Sector: Technology

	Bloomberg ticker			DIT	то тв			
	Recommendation			BUY				
	Current price				Bt25.25			
	Target price		[3t40.00(ma	intained)			
	Upside/Downside				+58%			
	EPS revision			No	change			
	Bloomberg target price				Bt42.50			
	Bloomberg consensus			Buy 3 / Hol	d 0 / Sell 0			
	Stock data Stock price 1-year high, Market cap. (Bt mn) Shares outstanding (mn Avg. daily tumover (Bt r)		Bt51.6	6 / Bt21.20 16,683 766 89 47%			
	CG rating ESG rating				Very good			
	Financial & valuation FY: Dec (Bt mn) Revenue	2022A 1,237	2023 E 1,932	2024E 2,208	2025E 2,468			
	EBITDA	345	518	609	682			
	Net profit EPS (Bt)	235 0.47	371 0.54	443 0.58	502 0.65			
	Growth	-1.1%	13.0%	7.8%	13.2%			
	Core EPS (Bt)	0.48	0.54	0.58	0.65			
	Growth DPS (Bt)	22.8% 0.10	11.8% 0.21	7.8% 0.23	13.2% 0.26			
	Div. yield	0.10	1.0%	1.1%	1.2%			
	PER (x)	125.3	41.0	38.0	33.6			
	Core PER (x)	124.0	41.0	38.0	33.6			
	EV/EBITDA (x)	84.6	28.6	27.1	23.9			
	PBV (x)	23.2	5.3	5.4	4.9			
	Bloomberg consensus	S						
	Net profit	235	371	443	-			
	EPS (Bt)	0.47	0.51	0.65	-			



DITTO (LHS)

(Bt)

3. Mr. Sataporn Ngamruengphong

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

1. Mr. Teerachai Rattanakamolporn 2. Mr. Thakom Rattanakamolporn

Ditto (Thailand)

พัฒนาการของธุรกิจเดินหน้าตามแผน

เราคงคำแนะนำ "ซื้อ" และราคาเป้าหมาย 40.00 บาท อิง SOTP ทั้งนี้เรามีมุมมองเป็นกลางจากงาน SET Opportunity Day เมื่อ 8 ธ.ค. 2023 หลังธุรกิจยังเดินหน้าตามแผน โดยสรุปประเด็นคือ 1) ปัจจุบันโครงการปลูกป่าชายเลนเพื่อ carbon credit บริษัทมีพื้นที่พัฒนารวมราว 1.8 แสนไร่ และอยู่ ระหว่างการขอ Premium T-VER คาดแล้วเสร็จใน 1Q24E 2) Backlog ในปัจจุบันมีอยู่ราว 5.3 พันล้าน บาท ทยอยรับรู้ในช่วง 2-3 ปีข้างหน้า 3) รายได้ปี 2024E จะมีการเติบโตจากปี 2023E ส่วนนึงจากการ รับรู้รายได้จาก Backlog ในปัจจุบันไม่น้อยกว่า 1/3 และโครงการอื่นๆเพิ่มเติม ทั้งนี้เรายังคงประมาณ การกำไรปกติปี 2023E ที่ 371 ล้านบาท (+56% YoY: EPS +13% YoY) แนวโน้ม 4Q23E คาดโตได้ YoY, QoQ จากการรับรู้รายได้งาน Technology & Engineering projects ที่มากขึ้น

ราคาหุ้นกลับมา outperform SET ในช่วง 1 เดือนที่ผ่านมา +7% จากพัฒนาการที่ดีของธุรกิจและ แนวโน้มการเติบโตของกำไร อย่างไรก็ตามการเคลื่อนไหวของราคาหุ้นมีความผันผวนสูง จากความ คาดหวังธุรกิจ carbon credit ซึ่งเป็นโครงการในอนาคตและยังเป็นธุรกิจใหม่สำหรับตลาดยังต้องใช้ เวลาในการพิสูจน์ พัฒนาการของโครงการดังกล่าวหากเป็นไปได้ด้วยดีจะเป็น key catalyst ให้หุ้น outperform ตลาดได้ โดยเราคาดว่าจะเริ่มรับรู้รายได้ในปี 2026E เป็นต้นไป ในขณะที่ธุรกิจเดิมยังมี แนวโน้มเติบโตได้ดีจากการประมูลโครงการเพิ่มเติมของธุรกิจวิศวกรรมซึ่งจะทยอยประกาศออกมา และระยะกลางจาก พ.ร.บ. การปฏิบัติราชการทางอิเล็กทรอนิกส์ ช่วยให้รายได้บริหารจัดการข้อมูล เติบโตในอัตราเร่ง

Event: SET Opportunity Day

- **ธุรกิจเดนหน้าตามแผน** สรุปประเด็นจากงาน SET Opportunity Day เมื่อ 8 ธ.ค. 2023 ดังนี้:
- ปัจจุบันโครงการปลูกป่าชายเลนเพื่อ carbon credit บริษัทมีพื้นที่พัฒนารวมราว 1.8 แสนไร่ โดยใน ส่วนที่พัฒนาเองราว 2.2 หมื่นไร่ อยู่ระหว่างการขอ Premium T-VER คาดแล้วเสร็จใน 1Q24E
- Backlog ในปัจจุบันมีอยู่ราว 5.3 พันล้านบาท ทยอยรับรู้ในช่วง 2-3 ปีข้างหน้า (โดย backlog 62% อยู่ในส่วนของ Technology & Engineering projects ส่วนอีก 38% เป็น Data & Document management)
- พยายามรักษาการเติบโตของรายได้ปี 2024E โดยประเมินไม่ต่ำกว่าปี 2023E หนุนโดยการรับรู้ รายได้จาก Backlog ในระดับสูง คาดว่าจะรับรู้ได้ไม่ต่ำกว่า 1/3 ของ backlog ในปัจจุบัน

Implication

🗖 คงประมาณการกำไร 2023E-24E เรามีมุมมองเป็นกลาง พัฒนาการของธุรกิจยังเป็นไปตาม แผน เบื้องต้นเรายังคงประมาณการกำไรปกติปี 2023E ที่ 371 ล้านบาท (+56% YoY: EPS +13% YoY) แนวโน้ม 4Q23E คาดโตได้ YoY, QoQ จากการรับรู้รายได้งาน Technology & Engineering projects ที่มากขึ้น

Valuation/Catalyst/Risk

ราคาเป้าหมายที่ 40.00 บาท อิง SOTP แบ่งเป็น 1) ธุรกิจเดิม (ระบบงานถ่ายเอกสาร, ระบบจัดการ เอกสารและความปลอดภัยด้านไซเบอร์, รับเหมาวิศวกรรมเทคโนโลยี) ประเมิน 17.00 บาท (อิง EPS กลุ่มธุรกิจเดิมปี 2024E ที่ 0.58 บาท และ PER 30x) 2) ธุรกิจ carbon credit ประเมินมูลค่า 23.00 บาท (อิง DCF - WACC 9.8%, TG 3.0%) Key catalyst คือ 1) การประมูลงานจากภาครัฐที่มากขึ้น 2) การเติบโตในอัตราเร่งของธุรกิจจัดการข้อมูลหลังการออก พ.ร.บ. การปฏิบัติราชการทางอิเล็กทรอนิกส์ 3) การได้โครงการพัฒนาเพิ่มเติมของ carbon credit และโอกาสที่ราคาจะอยู่ในระดับสูงจากความ ต้องการเพื่อเข้าสู่ net zero carbon ในปี 2050E

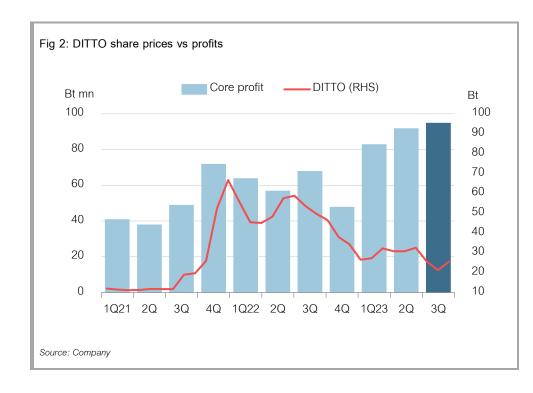
Disclaimer: This report has been prepared by DAOL SECURITIES (THAILAND). The information herein has been obtained from sources believed to be reliable and accurate; however, DAOL SEC makes no representation as to the accuracy and completeness of such information. Information and opinions expressed herein 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 DAOLSEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decisions.





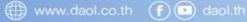
33.71%

15.36%



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 UPDATE



Quarterly income statement						Forward PER band					
(Bt mn)	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23	3Q23						
Sales	289	288	415	442	552	Х					
Cost of sales	(171)	(210)	(278)	(291)	(396)						
iross profit	118	78	137	151	156	138.8					- 1000
G&A	(33)	(28)	(36)	(36)	(36)	N/) L	M	٨			+2SD
BITDA	101	66	114	129	134	108.9	M	<u>M</u>			_ +1SD
inance costs	(1)	(0)	(1)	(1)	(1)	78.9	w l	_\/\			– Avg.
Core profit	68	48	83	92	95			· W	m ru	~~~	1SD
et profit	71	43	81	93	97	49.0			Y . 1949 75	The state of the s	· -13D
PS	0.13	0.06	0.15	0.13	0.14	19.1					2SD
ross margin	40.9%	27.2%	33.0%	34.1%	28.2%	-10.9	1		1	ı	_
BITDA margin	35.0%	22.8%	27.4%	29.1%	24.3%	Jan-22 May-22	Sep-22	Jan-23	May-23	Sep-23	
et profit margin	24.4%	14.8%	19.5%	20.9%	17.5%	our zz may zz	00p 22	0011 20	may 20	00p 20	
alance sheet						Income statement					
Y: Dec (Bt mn)	2021	2022	2023E	2024E	2025E	FY: Dec (Bt mn)	2021	2022	2023E	2024E	2
ash & deposits	412	242	391	382	553	Sales	1,091	1,237	1,932	2,208	2
ccounts receivable	218	267	417	477	533	Cost of sales	(768)	(825)	(1,334)	(1,523)	(1
ventories	30	57	93	106	119	Gross profit	323	411	598	685	-
her current assets	379	796	986	1,062	1,132	SG&A	(121)	(122)	(143)	(150)	
tal cur. assets	1,038	1,363	1,886	2,026	2,337	EBITDA	309	345	518	609	
vestments	0	1	1,080	1,080	1,080	Depre. & amortization	57	49	50	52	
xed assets	160	141	279	468	519	Equity income	_	-	-	-	
her assets	145	155	155	156	157	Other income	51	7	14	21	
otal assets	1,343	1,658	3,401	3,730	4,092	EBIT	252	296	468	556	
ort-term loans	87	0	0	0	0	Finance costs	(6)	(3)	(5)	(2)	
counts payable	101	176	284	324	363	Income taxes	(46)	(59)	(93)	(111)	
irrent maturities	10	10	10	10	10	Net profit before MI	201	235	371	443	
her current liabilities	77	159	216	239	260	Minority interest	0	0	0	0	
otal cur. liabilities	275	345	510	574	634	Core profit	162	237	371	443	
ong-term debt	0	0	0	0	1	Extraordinary items	39	(2)	0	0	
ther LT liabilities	35	45	46	46	46	Net profit	201	235	371	443	
otal LT liabilities	35	45	46	46	47						
otal liabilities	310	390	556	620	681	Key ratios					
egistered capital	220	264	396	396	396	FY: Dec (Bt mn)	2021	2022	2023E	2024E	2
aid-up capital	220	264	383	383	383	Growth YoY	202.	2022	20202	20212	_
nare premium	543	548	1,783	1,783	1,783	Revenue	10.6%	13.4%	56.2%	14.3%	1
etained earnings	268	454	677	943	1,763	EBITDA	47.2%	11.6%	50.2%	17.6%	1
hers	200	2	2	2	2	Net profit	76.0%	17.0%	58.0%	19.5%	1
nority interests	0	0	0	0	0	Core profit	42.9%	46.6%	56.3%	19.5%	1
nares' equity	1,033	1,268	2,844	3,110	3,411	Profitability ratio	42.970	40.0%	30.370	19.5%	'
iares equity	1,033	1,200	2,044	3,110	3,411	Gross profit margin	20.69/	33.3%	30.9%	31.0%	3
ash flow statement						EBITDA margin	29.6% 28.3%	27.9%	26.8%	27.6%	
	2024	2022	20025	20045	20255						2
: Dec (Bt mn)	2021	2022	2023E	2024E	2025E	Core profit margin	14.8%	19.2%	19.2%	20.1%	2
et profit	201	235	371	443	502	Net profit margin	18.4%	19.0%	19.2%	20.1%	2
epreciation	57	49	50	52	55	ROA	14.9%	14.2%	10.9%	11.9%	1
ng in working capital	(86)	25	(195)	(79)	(74)	ROE	19.4%	18.5%	13.0%	14.2%	1
hers	3	49	(15)	(6)	(6)	Stability					
from operations	175	358	211	410	477	D/E (x)	0.30	0.31	0.20	0.20	
apital expenditure	(42)	(30)	(188)	(242)	(105)	Net D/E (x)	(0.30)	(0.18)	(0.13)	(0.12)	(
hers	(57)	(422)	(1,080)	(1)	(1)	Interest coverage ratio	0.02	0.01	0.01	0.00	
from investing	(99)	(452)	(1,268)	(242)	(106)	Current ratio (x)	3.78	3.95	3.70	3.53	
ee cash flow	76	(94)	(1,057)	168	371	Quick ratio (x)	2.29	1.47	1.58	1.50	
et borrowings	(183)	(86)	(0)	0	0	Per share (Bt)					
uity capital raised	583	49	1,354	0	0	Reported EPS	0.48	0.47	0.54	0.58	
vidends paid	(80)	(49)	(148)	(177)	(201)	Core EPS	0.39	0.48	0.54	0.58	
hers	6	10	1	1	1	Book value	2.49	2.56	4.12	4.06	
from financing	325	(76)	1,206	(177)	(200)	Dividend	0.19	0.10	0.21	0.23	
et change in cash	401	(170)	149	(9)	171	Valuation (x)					
						PER	56.8	125.3	41.0	38.0	
						Core PER	69.7	124.0	41.0	38.0	
						P/BV	10.9	23.2	5.3	5.4	
						EV/EBITDA	35.50	84.61	28.64	27.09	2
						Dividend yield	0.7%	0.2%	1.0%	1.1%	

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.









Corporate governance report of Thai listed companies 2022									
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	\triangle	Satisfactory	ดีพอใช้						
50-59	<u> </u>	Pass	ผ่าน						
< 50	No logo given	n.a.	n.a.						

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ผลสำรวจการกำกับดูแลกิจการบริษัทจดทะเบียนที่แสดงไว้นี้ เป็นผลที่ได้จากการสำรวจและประเมินข้อมูลที่บริษัทจดทะเบียนในตลาด หลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ใอ ("บริษัทจดทะเบียน") เปิดเผยต่อสาธารณะ และเป็นข้อมูลที่ผู้ลงทุนทั่วไปสามารถ เข้าถึงได้ ผลสำรวจดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอข้อมูลในมุมมองของบุคคลภายนอกต่อมาตรฐานการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียน ้โดยไม่ได้เป็นการประเมินผลการปฏิบัติงานหรือการดำเนินกิจการของบริษัทจดทะเบียน อีกทั้งมิได้ใช้ข้อมูลภายในของบริษัทจดทะเบียนในการ ประเมิน ดังนั้น ผลสำรวจที่แสดงนี้จึงไม่ได้เป็นการรับรองถึงผลการปฏิบัติงานหรือการดำเนินการของบริษัทจดทะเบียน และไม่ถือเป็นการให้ คำแนะนำในการลงทุนในหลักทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียนหรือคำแนะนำใดๆ ผู้ใช้ข้อมูลจึงควรใช้วิจารณญาณของตนเองในการวิเคราะห์และ ตัดสินใจในการใช้ข้อมูลใด ๆ ที่เกี่ยวกับบริษัทจดทะเบียนที่แสดงในผลสำรวจนี้

ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์ ดาโอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยันหรือรับรองถึงความครบถ้วนและถูกต้องของผลสำรวจดังกล่าว

DAOL SEC: ความหมายของคำแนะนำ

- "ซื้อ" เนื่องจากราคาปัจจุบัน ต่ำกว่า มูลค่าตามปัจจัยพื้นฐาน โดยคาดหวังผลตอบแทนขั้นต่ำ 10% (ไม่รวมเงินปันผล)
- เนื่องจากราคาปัจจุบัน ต่ำกว่า มูลค่าตามปัจจัยพื้นฐาน โดยคาดหวังผลตอบแทนระหว่าง 0% 10% (ไม่รวมเงินปันผล) "ถือ"
- "ขาย" เนื่องจากราคาปัจจุบัน สูงกว่า มูลค่าตามปัจจัยพื้นฐาน (ไม่รวมเงินปันผล)

หมายเหตุ : 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 nonpublic 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

- RUY The stock's total return is expected to exceed 10% over the next 6-12 months. The stock has good fundamentals and
- 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 ที่เกี่ยวข้อง กับบบริษัท และกิจกรรมทาง NGO
- 🗖 บรรษัทภิบาล (Governance) การที่บริษัทมีการกำกับดูแลกิจการที่ดี ดำเนินงานอย่างโปร่งใส มีแนวทางการบริหารความเสี่ยงที่ชัดเจน ต่อต้านทุจริตและคอร์รัปชั่น 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
- 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 (มหาชุน) มีวัตถุประสงค์เพื่อนำเสนอและเผยแพร่บทวิเคราะห์ให้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจของนักลงทุนทั่วไป โดยจัดทำ ขึ้นบนพื้นฐานของข้อมูลที่ได้เปิดเผยต่อสาธารณชนุอันเชื่อถือได้ และมีได้มีเจตนาเชิญชวนหรือชี้นำให้ซื้อหรือขายหลักทรัพย์แต่อย่างใด 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 DAOLSEC Investment in securities has risks. Investors are advised to consider carefully before making decisions





