

# Smart Trader



Indonesia Commodity and Derivatives Exchange

Market Operations – [ops@icdexchange.com](mailto:ops@icdexchange.com)

## • Smart Trader application

Aplikasi transaksi Smart trader untuk test Demo dan Real Production dapat di download pada website ICDX ([www.icdx.co.id/about/technology](http://www.icdx.co.id/about/technology)) dapat di save dan install versi **Smart Trader 4.5.1** pada PC atau Laptop.

Setelah di download, dapat langsung di install dan ikuti instruksi cara install aplikasi smart trader pada desktop di PC atau laptop .

*Catatan : Smart Trader dapat di gunakan untuk OS Microsoft Windows.*

## • Login Smart Trader

- Klik icon Smart Trader di dekstop PC



- Input konfigurasi Setting IP address dan Port Cerebro system.



**Demo environment**

IP Address: 202.169.62.70  
Port: 9170

**LIVE environment**

IP Address: 61.14.136.225  
Port: 9170

Klik setting

# • Structure

The screenshot displays the SmartTrader interface with two main sections highlighted by red boxes:

**Smart Quote:** A table showing market data for various contracts. The columns include Exchange, Contract, Bid Vol, Bid Px, Ask Px, Ask Vol, Last Px, Last Vol, Total Vol, Change, YDSP, High, Opening, Low, Status, and Clos.

Exchange	Contract	Bid Vol	Bid Px	Ask Px	Ask Vol	Last Px	Last Vol	Total Vol	Change	YDSP	High	Opening	Low	Status	Clos
ICDX	AUDUSD	7	0.77545	0.77550	10	0.77543	3	448	0.09% ↓	0.77610	0.77543	0.77499	0.77499	Open	
ICDX	EURUSD	10	1.23616	1.23624	10	1.23616	10	2190	0.06% ↑	1.23540	1.23624	1.23563	1.23563	Open	
ICDX	GBPUSD	10	1.41791	1.41793	10	1.41802	3	26	0.03% ↑	1.41760	1.41802	1.41755	1.41755	Open	
ICDX	NZDUSD	10	0.73514	0.73524	10	0.73514	10	1569	0.17% ↓	0.73640	0.73620	0.73617	0.73504	Open	
ICDX	USDCAD	10	1.26016	1.26022	10	1.26025	1000	1003	0.00% ↑	1.26020	1.26032	1.26032	1.26025	Open	
ICDX	USDCHF	10	0.95665	0.95676	10	0.95676	10	1200	0.03% ↓	0.95700	0.95686	0.95686	0.95676	Open	
ICDX	USDJPY	4	107.095	107.105	10	107.106	10	1445	0.09% ↓	107.200	107.125	107.103	107.073	Open	
ICDX	GOLDUD	10	1340.9	1341.1	10	1340.7	10	1299	0.02% ↑	1340.4	1341.5	1341.2	1340.7	Open	
ICDX	GOLDID	10	18432000	18447000	10	18437000	100	100		18700000	18437000	18437000	18437000	Open	
ICDX	COFR APR18	10	897800	898300	10	898500	3	63	1.65% ↑	883900	900500	900500	898100	Open	
ICDX	COFR MAY18	10	898300	898800	10	899000	3	63	1.49% ↑	885800	901000	901000	898600	Open	
ICDX	COFR JUN18	3	899200	899300	5	899200	3	108	1.67% ↑	884400	901000	901000	898800	Open	
ICDX	COFR JUL18	10	899300	899700	3	899500	3	9	1.60% ↑	885300	899500	899100	899100	Open	
ICDX	COFR SEP18	10	899800	900300	10	899500	3	279	1.36% ↑	887400	901400	901400	899100	Open	

**Info Account:** A table showing account details for various contracts. The columns include Contract, Currency, LastPx, Long Px, Long Qty, Short Px, Short Qty, Open P&L, Cum P&L, and Total P&L.

Contract	Currency	LastPx	Long Px	Long Qty	Short Px	Short Qty	Open P&L	Cum P&L	Total P&L
RTETS00017 [Equity: 3,919,257,107,366.02, FreeMargin: 3,903,537,264,550.02,				3000		1970	-158,392,498.40	41,454,028.80	-116,938,469.60
ICDX / GBPUSD	USD	1.41802			1.41760	970	-4,074.10	10.00	-4,064.10
ICDX / NZDUSD	USD	0.73514					0.00	2,003.20	2,003.20
ICDX / GOLDUD	USD	1340.7	1341.20	1000			-5,000.00	0.00	-5,000.00
ICDX / USDJPY	JPY	107.106			107.091	1000	-149,990.00	0.00	-149,990.00
ICDX / EURUSD	USD	1.23616					0.00	1,001.20	1,001.20
ICDX / USDCHF	CHF	0.95676	0.95686	1000			-999.60	0.00	-999.60
ICDX / USDCAD	CAD	1.26025	1.26025	1000			0.00	0.00	0.00

Smart Quote: dapat melihat view harga market per product pada Smart trader.

Info Account : working orders tab, completed orders tab dan open atau closed posisi trader

## • Menambahkan Product contracts

- Tambahkan dan tampilkan Product contract yang akan diperdagangkan di ICDX

Klik Kanan → Pilih “add contracts” → Klik ICDX → GOLDUD

The screenshot shows the SmartTrader interface with the following table:

Exchange	Contract	Bid Vol	Bid Px	Ask Px	Ask Vol	Last Px	Last Vol
ICDX	GOLDGR NOV16						
ICDX	GOLDGR SEP16						
ICDX	GOLDGR OCT16						

The ICDX dropdown menu is open, showing the following options:

- ICDX
- CPOTR
- FX
- ICPO
- OLEINTR
- PAMPGRID
- PAMPKGUD
- SIR
- SIR20/B.LANCANG
- SIR20/BELAWAN
- SIR20/BENKULU

A red circle highlights the '+' and '-' icons in the toolbar. A red arrow points to a zoomed-in view of these icons.

Bisa dapat Pilih + symbol untuk menambahkan product contract. Dan bisa dapat klik - symbol untuk tidak menampilkan product contract dari Smart Quotes

## • Submit order – Smart Quotes

- Pilih product contract dan klik pada “Bid Px” or “Ask Px”. Akan terdapat “Place Order” window. Dan setting konfigurasi symbol product , Account, type order, penawaran harga & jumlah lot, klik “Buy” sebagai pembeli dan klik “Sell” sebagai penjual.

Klik disini

Place Order

Symbol: TINPB200

Account: TINDEMO

Order Type: Limit

Volume: 1

Price: 15515

Buy Sell

Exchange	Contract	Bid Vol	Bid Px	Ask Px	Ask Vol	Last Px	Last Vol	Total Vol	Change	Status	Ref Px
ICDX	TINPB300	1	15340	15350	1	15340	4	0		Closed	
ICDX	TINPB200							0		Pre-Open	
ICDX	TINPB100									Closed	15

Pastikan pilih simbol product contract yang akan diperdagangkan

Pilih Jenis Tipe Order

Input jumlah lot volume

Input penawaran harga yang akan diperdagangkan.

Klik eksekusi order “Buy” atau “Sell” sebagai pembeli atau penjual

## • Submit order – Order Type

**Limit** order adalah jenis tipe order untuk melakukan Buy atau Sell pada harga dan Volume Lot yang ditentukan trader.

Limit Order to Buy = input order price sama dengan harga market atau di bawah lebih rendah dari harga market

Limit Order to Sell = input order price sama dengan harga market atau di atas lebih tinggi dari harga market

**Limit - Market FAK** adalah jenis tipe order yang segera langsung filled dengan harga pasar untuk Buy atau Sell pada harga dan jumlah volume Lot yang ditentukan trader.

Menggunakan LIMIT (Fill AND Kill) maka trader akan mencoba untuk bertransaksi sebanyak Jumlah volume Lot yang diinginkan trader dengan kondisi Order yang dapat dieksekusi filled dengan sebagian volume lot dan sisanya dapat dibatalkan.

**Limit - Market FOK** adalah jenis tipe order yang segera langsung filled dengan harga pasar untuk Buy atau Sell pada harga dan jumlah volume Lot yang ditentukan trader.

Menggunakan LIMIT (Fill OR Kill) maka client akan bertransaksi dengan kondisi harus sesuai harga dan jumlah seluruh volume yang telah Order dijalankan atau, jika tidak dapat melaksanakan Order akan secara total dibatalkan.

**Stop Order** adalah jenis tipe Order untuk melakukan Buy atau Sell pada harga yang ditentukan trader, yang dikenal sebagai order price. Ketika harga stop order yang didipesan akan aktif saat tercapainya harga last price sama dengan harga stop order yang sudah di pesan oleh trader, maka order stop akan menjadi Market Order.

**Stop Limit** adalah jenis tipe order yang dapat memasukan dua harga berbeda yang ditentukan oleh trader, Ketika harga yang pertama sebagai stop order akan aktif saat tercapainya harga last price sama dengan harga stop order yang di pesan oleh trader, maka order stop-limit pada harga yang kedua akan aktif menjadi limit order untuk Buy atau Sell pada harga yang telah di tentukan trader.

**Limit-If-Touch** adalah jenis tipe order yang dapat memasukan dua harga berbeda yang ditentukan oleh trader, Ketika harga yang pertama sebagai if-touch order akan aktif saat tercapainya harga last price sama dengan harga if-touch order yang di pesan oleh trader, maka order limit – if-touch pada harga yang kedua akan aktif menjadi limit order untuk Buy atau Sell pada harga yang telah di tentukan trader.

# • Submit order – Smart Charts

Pilihan input penawaran harga buy dan sell menggunakan Smart chart Tab.

The screenshot shows the SmartTrader interface with the following elements:

- Chart Area:** A candlestick chart for AUDUSD with various moving averages. A red circle highlights the chart area with the text "Double Klik dalam area chart".
- Place Order Dialog:** A central dialog box with the following fields:
  - Symbol: AUDUSD
  - Account: MARKETDEMO
  - Order Type: Limit
  - Volume: 10
  - Price: 0.77643
  - Current Price: 0.77639 / 0.77646
  - Buttons: Buy (blue), Sell (red)
- Depth of Market Table:** A table on the right showing bid and ask orders. A red arrow points to it with the text "Klik disini Depth of Market".
 

Order Type	Price	Volume
Ask 5	0.71357	7
Ask 4	0.71354	9
Ask 3	0.71351	5
Ask 2	0.71348	2
Ask 1	0.71345	2
Bid 1	0.71340	3
Bid 2	0.71338	2
Bid 3	0.71336	5
Bid 4	0.71334	9
Bid 5	0.71331	7

# • Submit order – Smart Ladder

Klik kanan pada kode product yang ditransaksikan dan pilih Open Smart Ladder.

Exchange	Contract	Bid Vol	Bid Px	Ask Px	Ask Vol	Last Px	Last Vol
ICDX	GOLDUD	2	1321.8	1321.9	26	1321.9	3
		5	1321.7	1322.0	8		
		18	1321.6	1322.1	10		
		18	1321.4	1322.2	18		
ICDX	GOLDID	5	1321.0	1322.7	5		
		15	1321.9	1322.0	8	1322.1	1
		15	1321.8	1322.1	4		
		16	1321.7	1322.2	42		
				1322.3	3		
				1322.4	11		

Contract	Currency	LastPx	Long Px	Long Qty	Short Px
RKENT00002 [Equity: 629,507,592.65, FreeMargin: 480,424,584.65, Fee: 0.00 IDR]					
ICDX / GOLDUD	USD	1321.9	1322.30	16	
ICDX / GOLDID	USX	1322.1	1322.30	2	

BUY	PRICE	SELL	
	1323.0		
	1322.9		
	1322.8		
	1322.7	5	5
	1322.6		
	1322.5		
	1322.4		
	1322.3		
	1322.2	18	
	1322.1	10	
	1322.0	8	
	(3) 1321.9	26	
2	1321.8		
5	1321.7		
18	1321.6		
18	1321.4		
	1321.5		
	1321.3		
	1321.2		
	1321.1		
5	1321.0		
	1320.9		
	1320.8		
	1320.7		
MKT	PRICE	MKT	

Flatten Reverse Pull All

Realized P&L: 0.00 Position: 16  
Unreleased P&L: -64.00 Total P&L: -64.00

## • Positions Tab

Contract	Currency	LastPx	Long Px	Long Qty	Short Px	Short Qty	Open P&L	Cum P&L	Total P&L
RICDX00087 [Equity: 22,428,630.20, FreeMargin: 717,630.20, Fee: 46,316.80 IDR]									
ICDX / GOLDUD	USD	1248.0		0		6	0.00	28,948.00	28,948.00
				Close Position	1248.00	6	0.00	2.00	2.00

  

Working-Orders	Completed-Orders	<b>Positions</b>
----------------	------------------	------------------

Klik Kanan untuk close posisi

Trader account dapat mengetahui informasi posisi buy dan sell open atau closed pada suatu product contract, dan mengetahui Profil dan Lost, Equity, komisi dan free margin di setiap transaksi yang dilakukan oleh trader account. Dapat dilihat detail per product contract setiap transaksinya profit atau Lost.

# Terima Kasih

PT. Bursa Komoditi dan Derivatif Indonesia  
The Capitol Building, 5<sup>th</sup> Floor  
Jl. Prapatan no. 16, Senen Jakarta Pusat  
Jakarta 10410 - Indonesia  
Telp. +62 21 30027788                      Fax. +62 21 30027789

*Stay Connected and Get the Latest Information*

<http://icdx.co.id>

 @icdexchange    ICDEXCHANGE    ICDEXCHANGE