



# **Introduction to FOREX**

2022

- 1 FOREX 이해하기
- 2 FOREX 거래의 기초
- 3 FOREX 거래 플랫폼



# 01 FOREX 이해하기

FOREX란 무엇인가?

달러화의 약세와 강세환차익 거래란?

FOREX의 장점 레버리지의 매력

타 금융상품과 비교

BID와 ASK 란?

FOREX 용어

### FOREX

# Foreign Exchange

FX시장(FOREX)은 세계 최대의 금융 시장입니다.

FX 외환시장(FOREX) 거래시장이 장외시장(OTC Market) 거래인 관계로 공식적인 거래금액 확인을 위해서는 국제 결제은행이 3년마다 발표 하는 자료를 이용 참고하여야 합니다.

2019년 기준 FX 외환거래 시장 하루 거래량은 6조 6천억 달러를 기록하고 있습니다.  
(원달러 환율 1.211원 기준 = 약 7천5백 조원)

이는 2014년 기준 세계 경제 규모 13위인 대한민국의 1년 총생산 GDP 금액인 1조 4,495 달러의 4배에 해당하는 엄청난 거래량을 보이고 있습니다.

### FOREX란

Forex는 Foreign Exchange의 줄임 말로써, 외환 거래의 한 종류이며 FX거래라고도 말하고, 한국에서는 FX마진거래 라고도 부릅니다.

예를 들어 외국으로 여행을 갈 때 자국의 화폐를 여행국가의 화폐로 환전하는 행위, 그리고 국가 간의 경제 교류 과정에서 거래대금을 결제하기 위해 자국 화폐와 외국 화폐를 교환하는 행위를 모두 외환거래라고 합니다.

외환거래는 각 국의 중앙은행뿐만 아니라 무역거래, 자본거래 그리고 수익거래를 목적으로 하는 거대시장 참가자들에 의해 형성되므로 전 세계에서 거래되는 모든 투자상품 중에서 가장 유동성이 풍부한 시장입니다.

외환시장에서 총 거래자의 5% 정도는 정부와 다국적 기업 등 자국통화의 안정을 위해 개입하거나 기업 차원의 위험관리를 위해 참여하는 경우이며, 95%는 수익거래 즉, 환율의 변화에 따른 시세차익을 노리는 시장참여자들에 의해 형성됩니다.

외환시장은 고정 환율제에서 1973년 미국을 시작으로 주요 나라들이 변동환율제를 채택하면서 급속한 거래량의 증가와 함께 발견하였으며, 이와 더불어 컴퓨터, 인터넷, 소프트웨어 등의 기술적인 진보로 인해 국제은행, 기업 기관 등 대규모 거래자들에게만 제한되었던 시장이 소액 개인 투자자들도 실시간 거래에 참여 할 수 있는 환경으로 변하면서 더욱 거대한 시장으로 성장하게 되었습니다.

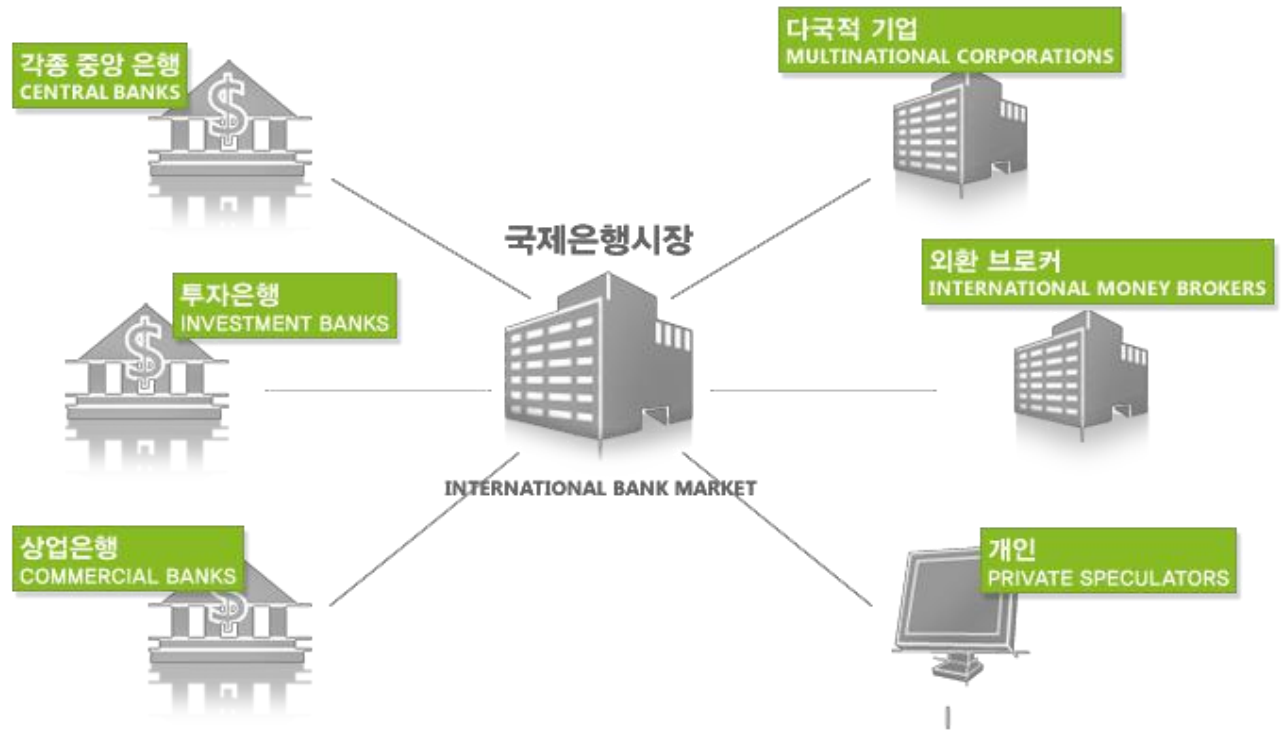


FOREX

# Foreign Exchange



### FOREX 시장 참여자



FOREX

# Foreign Exchange



### FOREX 참여자의 목적

- 01 실수요  
수입과 수출, 해외여행, 외국증권거래, 국제M&A 등
- 02 투자(수익)  
환율의 변동폭을 통한 수익목적
- 03 위험관리  
수출입에 따른 외환채권, 채무에 대한 위험관리
- 04 환율조율  
환율에 영향을 주어야 하는 목적 (중앙은행 참여)

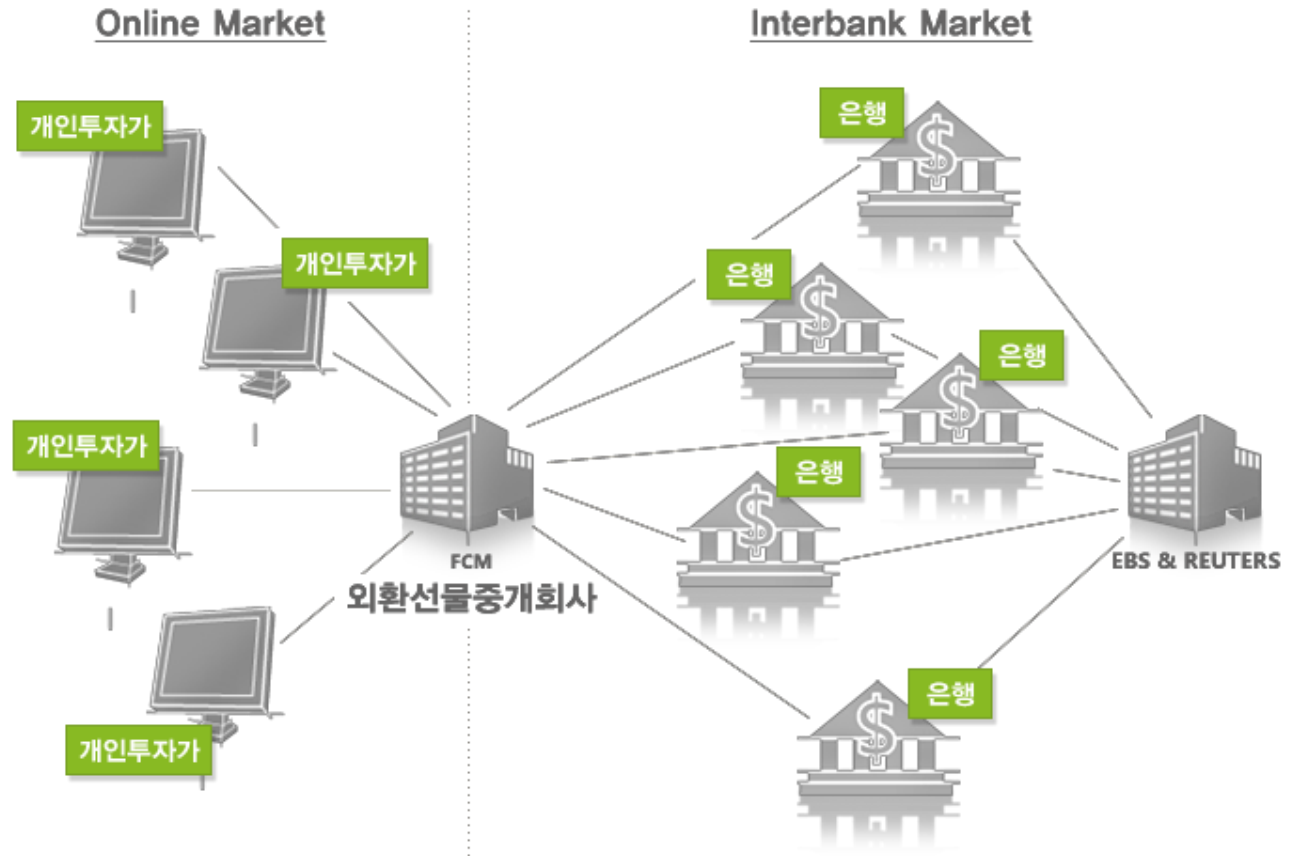


FOREX

# Foreign Exchange



### FOREX 시장 구조





### FOREX

## 달러화의 약세와 강세

Forex는 각국의 화폐, 즉 돈이 거래되는 것입니다. 외환거래는 한 나라의 화폐를 사고 또 다른 나라의 화폐를 파는 것을 동시에 이루어지는 것입니다.

거래 과정에서의 환 차이로 인하여 손익을 만들어 냅니다.

### 돈을 사고 돈을 판다?

여러분이 해외로 여행을 간다고 가정해 보겠습니다. 여행을 가려는 국가의 화폐가 지금 사용하고 계신 화폐와 다르다면, 다시 말해 미국에서 유럽으로 여행을 떠날 경우 유럽에서는 미국의 달러화를 이용하실 수 없으므로, 은행이나 공항의 환전 창구에서 '달러화'를 '유로화'로 환전하시게 됩니다. 이는 바로 '달러화를 팔고 유로화를 사는' 행위를 의미합니다.

### 환율이란?

그런데, 만약 1달러 짜리 지폐 한 장을 항상 1유로와 교환할 수 있다면 쉽게 이해가 되겠지만, 이 두 화폐의 비율 즉, '환율'은 일정하지 않고 시시각각 변동하게 됩니다. 예를 들어 어제까지 1유로를 사기 위해 1.20달러를 지불했다 하더라도, 지금은 1유로를 사려면 1.30달러를 지불해야 하는 식으로 내일이 되면 환율은 변동 됩니다. 이는 각 화폐의 가치가 해당 국가의 경제, 정치, 통화정책 등의 여러 상황이 화폐 가치에 반영되기 때문입니다.

### 달러화의 약세 혹은 강세 란?

예를 들어 1유로가 1.20달러에서 1.30달러로 환율이 변동한다면, 이는 1.20달러만 있으면 살수 있었던 1유로를 1.30달러를 주어야 살 수 있게 됐다는 것을 의미합니다. 즉, 달러의 가치가 하락(달러 약세) 했다는 것을 의미하며, 1.20이라는 숫자가 1.30으로 증가했기 때문에 달러의 가치가 높아진 것처럼 보이지만, 혼동해서는 안됩니다.





FOREX

### 달러화의 약세와 강세



예 100달러로 살 수 있는 유로화의 양

1유로 = 1.20달러일 때  
 $100\text{달러} / 1.20\text{달러} = 83.33\text{유로}$

달러 약세

1유로 = 1.30달러일 때  
 $100\text{달러} / 1.30\text{달러} = 76.92\text{유로}$



100유로의 가치는 120달러와 같음

달러 강세



100유로의 가치는 130달러와 같음

달러 약세

이처럼 같은 100달러의 돈이지만, 1유로가 1.30달러가 됨으로써 살 수 있는 유로화가 부족해졌습니다. 즉, 달러화의 가치가 하락 (달러 약세)하고, 유로화의 가치가 상승 (유로 강세) 했다고 볼 수 있습니다.

반대로, 1유로가 1.30달러에서 1.20달러로 환율이 변동되었다고 가정 한다면, 같은 1유로를 사는데 1.30달러가 필요하였었는데 이제는 1.20달러만 있으면 1유로를 살 수 있게 되었습니다. 즉, 달러화의 가치가 상승 (달러 강세)하고 유로화의 가치가 하락 (유로 약세) 했다는 것을 의미합니다. 마찬가지로 100달러의 돈으로 얼마의 유로를 살 수 있는지 계산해 보겠습니다.

예 100달러로 살 수 있는 유로화의 양

1유로 = 1.30달러일 때  
 $100\text{달러} / 1.30\text{달러} = 76.92\text{유로}$

달러 강세

1유로 = 1.20달러일 때  
 $100\text{달러} / 1.20\text{달러} = 83.33\text{유로}$



100유로의 가치는 130달러와 같음

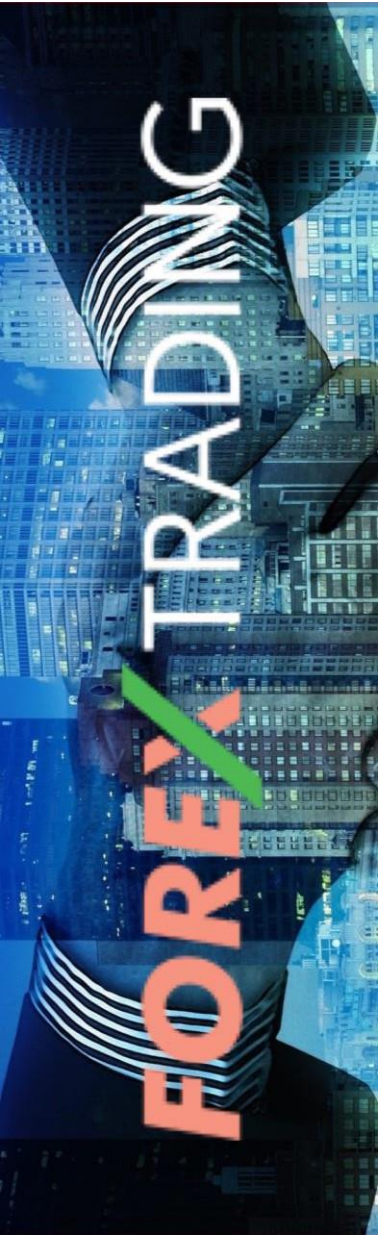
달러 약세



100유로의 가치는 120달러와 같음

달러 강세

1유로가 1.30달러가 됨으로써 100달러로 살 수 있는 유로화가 많아졌습니다. 즉, 유로화의 가치가 하락 (유로 약세)하고 달러화의 가치가 상승 (달러 강세)한 것입니다.

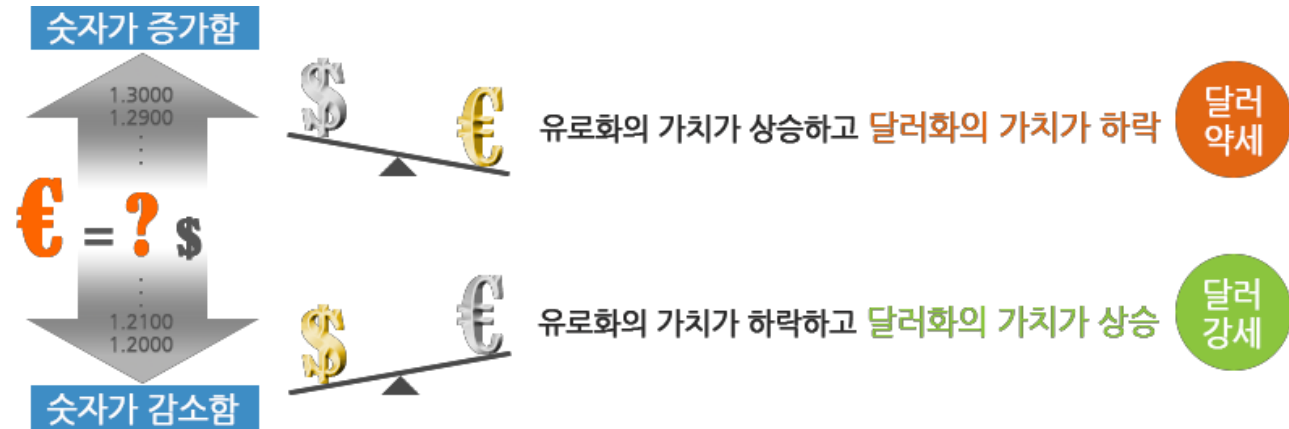


### FOREX

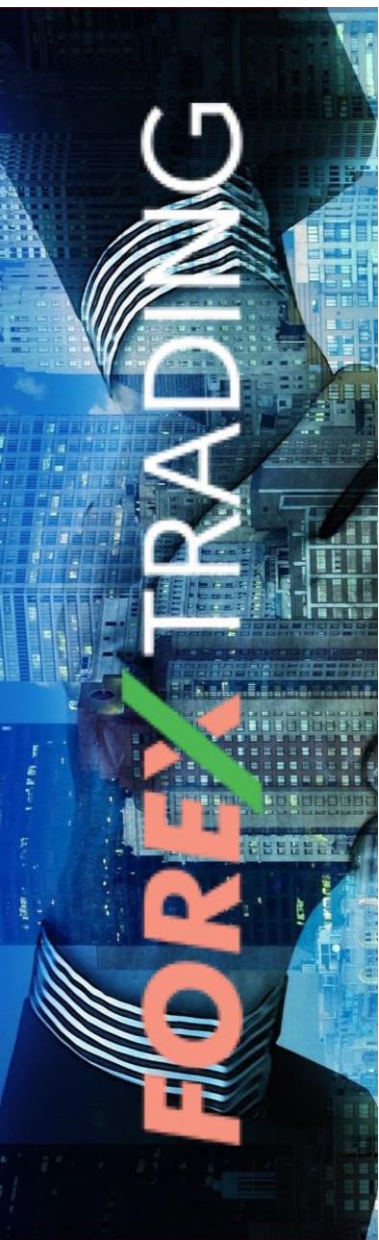
## 환차익 거래 이해하기



환차익 거래란?



위의 그림처럼 유로화와 달러화의 관계는 마치 놀이터의 시소처럼 그 가치가 오르내리기를 반복합니다. FX시장에서 거래되는 종목들은 항상 서로 다른 2개의 통화가 조합되어 통화 쌍(currency pair)을 이루고 있으며, 이 같은 통화 쌍의 환율 차이를 이용하여 시세 차익을 얻는 거래를 환차익 거래라고 합니다.



### FOREX

## 환차익 거래 이해하기

앞서 설명한 드렸던 것처럼 환율은 항상 변동하여 통화가 다른 상대 통화대비 약세를 보이거나 혹은 강세를 나타냅니다.

이 때 환차익을 얻기 위해서는 어떻게 해야 될까요?

환차익을 얻기 위한 방법에는 '싼 가격에 사서 비싼 가격에 파는 것 과' 비싼 가격에 팔고 싼 가격에 다시 사는 것 이 두 가지 패턴이 존재합니다.

환차익 거래를 통해 이익을 얻는 방법

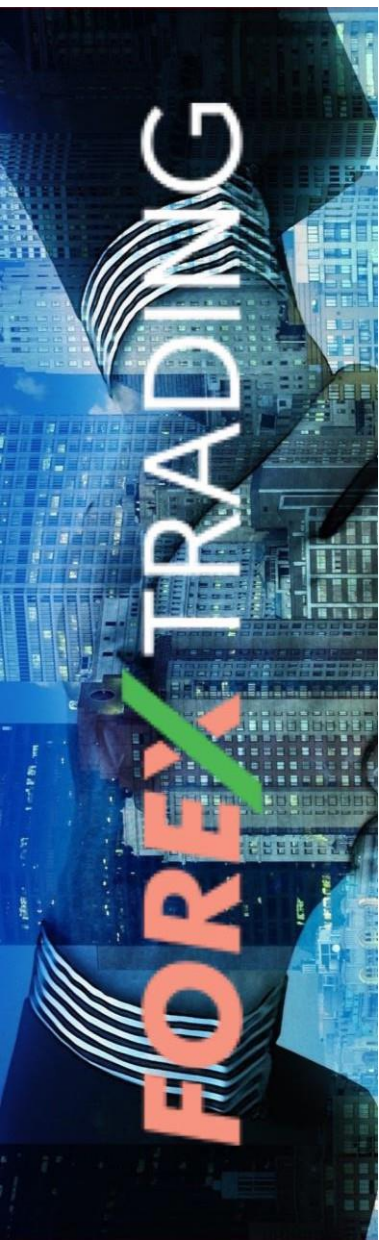
- 유로화 상승을 예상하는 경우 '싼 가격에 사서 비싸게 팔자'

1유로가 1.20달러일 때 달러를 팔아 1유로를 구입했다고 가정합니다. 이후 예상대로 환율이 변동하여 1유로가 1.30달러로 올랐을 때 (달러화 약세) 조금 전에 구입했던 1유로를 팔아 다시 달러를 구입했습니다. 이처럼 1유로를 샀다가 다시 파는 과정에서 얼마의 이익이 생겼을까요?



**싸게 사서 비싸게 팔자**  $1.30\text{달러} - 1.20\text{달러} = 0.1\text{달러 이익}$

유로화의 환율이 1.20달러에서 1.30달러로 변동한 것을 이용해 결국 0.1달러의 시세차익을 얻었습니다. 즉, '싼 가격에 사서 비싼 가격에 팔아' 이익을 얻은 것입니다.



### FOREX

## 환차익 거래 이해하기

앞서 설명한 드렸던 것처럼 환율은 항상 변동하여 통화가 다른 상대 통화대비 약세를 보이거나 혹은 강세를 나타냅니다.

이 때 환차익을 얻기 위해서는 어떻게 해야 될까요?

환차익을 얻기 위한 방법에는 '싼 가격에 사서 비싼 가격에 파는 것 과' 비싼 가격에 팔고 싼 가격에 다시 사는 것 이 두 가지 패턴이 존재합니다.

환차익 거래를 통해 이익을 얻는 방법

- 유로화 하락을 예상하는 경우 '비싼 가격에 팔고 싼 가격에 다시 사자'

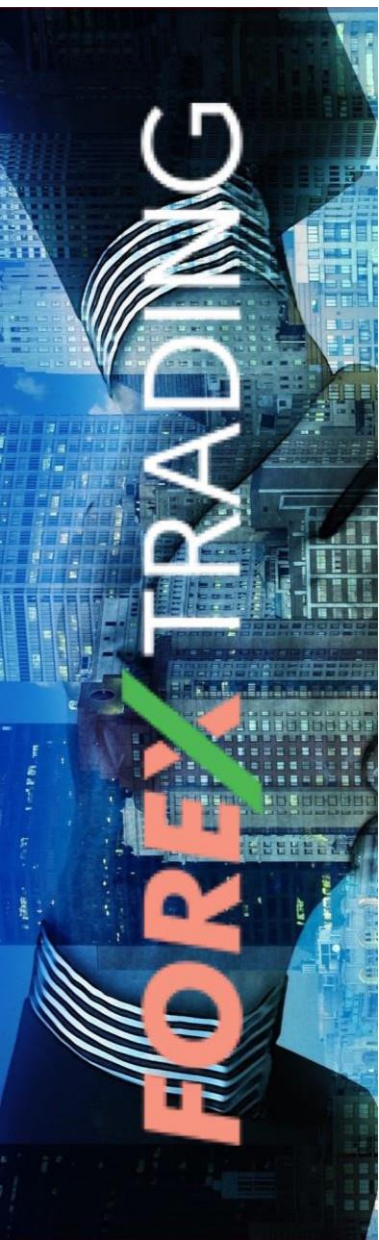
위의 예시와는 반대로 FX거래는 비싼 가격에 팔고 싼 가격에 되사는 거래를 할 수 있습니다. 없는 것을 비싼 가격에 판다는 것이 조금 이해되지 않는 부분도 있으시겠지만, FX거래는 그것이 가능합니다.

1유로가 1.30달러일 때 유로화를 팔아 달러를 구입했다고 가정합니다. 이후 예상대로 환율이 변동하여 1 유로가 1.20달러로 하락했을 때 (달러화 강세) 조금 전에 구입했던 달러를 팔고 유로화를 다시 구입합니다.



**비싸게 팔고 싸게 되사자** 1.30달러 - 1.20달러 = 0.1달러 이득

그러면 아까와 마찬가지로 0.1달러의 시세차익을 얻을 수 있습니다. 이처럼 FX거래는 시장의 동향에 따라 매수 또는 매도 양방향으로 거래를 할 수 있습니다.



### FOREX

## 환차익 거래 이해하기

앞서 설명한 드렸던 것처럼 환율은 항상 변동하여 통화가 다른 상대 통화대비 약세를 보이거나 혹은 강세를 나타냅니다.

이 때 환차익을 얻기 위해서는 어떻게 해야 될까요?

환차익을 얻기 위한 방법에는 '싼 가격에 사서 비싼 가격에 파는 것' 과 '비싼 가격에 팔고 싼 가격에 다시 사는 것' 이 두 가지 패턴이 존재합니다.

하지만, 손실 가능성도 존재합니다.

환차익 거래의 경우 반드시 이익을 얻는 것은 아닙니다. 이익이 발생할 수 있는 가능성과 마찬가지로 손실 입을 가능성도 존재합니다.

예를 들어, 환율이 상승할 것으로 예상하고 싼 가격에 사서 비싼 가격에 팔려고 한다 해도, 환율이 기대와 반대로 하락해 버린다면, 손실을 입게 됩니다.



**비싸게 사고 싸게 팔면?** 1.20달러 - 1.30달러 = -0.1달러 손실

이처럼 이익과 손실의 확률은 50대50이기 때문에 환율 시세의 동향을 냉정하고 주의 깊게 판단하여 거래에 임하여야 합니다.

## FOREX

## FOREX의 장점

Forex가 이렇게 주목을 받는 이유 중 가장 큰 장점은 시간에 제약이 없다는 것입니다. 다른 금융 상품들은 매일 마감시간이 존재하고 마감이 되면 거래를 할 수 없게 됩니다. 그에 반하여 Forex 장외 리테일로 일주일에 5.5일 24시간 시장에 마감 없이 주말을 제외한 모든 시간에 거래가 가능합니다.

## 풍부한 시장 유동성

외환시장 참가자들은 세계 각국의 다양한 은행들을 중심으로 거대한 자본을 지닌 기업들과 소수의 개인 자본가들로 구성되어 있으며 일일 평균 거래금액이 약 4조 달러에 이르는 범세계적인 시장으로 전세계 모든 금융투자거래의 3분의 1 이상을 차지하며, 이는 뉴욕증권거래소(NYSE) 거래량의 80배, 한국 주식 시장의 700배 이상의 풍부한 유동성을 가지고 있습니다. 시장의 유동성이 풍부하다는 것은 거래 참가자들이 가격에 영향을 받지 않고 언제나 정확하고 신속하게 많은 양의 거래를 성사시킬 수 있다는 것을 의미합니다.

## 시장 조작이 불가능한 거래시장

세계 각국의 중앙은행, 전 세계 거대 상업은행, 초국가적인 다국적 기업, 세계적인 펀드 매니저, 국제적인 외환브로커, 개인 투자자 등이 외환시장의 참가자 들이며 어느 금융시장보다 풍부한 거래량을 바탕으로 특정 대량주문과 세력이 있다고 하더라도 시장이 큰 폭으로 변동되지 않습니다. 또한, 기관 투자자나 특정 세력에 의해 시장조작 및 작전에 의한 영향력이 거의 불가능한 안정적인 시장입니다.

## 적은 자금으로 큰 투자 - 레버리지 효과

개인 투자자들은 선물중개회사에서 제공하는 레버리지를 이용하여 적은 보유금액으로 FX거래의 기본 거래단위(1 Lot = \$100,000)를 거래할 수 있습니다. 레버리지를 활용하지 않는 경우 \$1,000의 돈으로 \$1,000 만큼의 거래밖에 할 수 없지만, 레버리지를 사용하면 \$1,000의 돈으로 최대 50배(선물중개회사에 따라 다름) 즉 \$50,000 가치의 통화를 거래할 수 있습니다. 레버리지를 사용함으로써 적은 투자금액으로 보다 높은 수익을 올릴 수 있는 기회를 가질 수 있는 것입니다.

### FOREX

# FOREX의 장점

두번째로는 공간의 제약이 많이 없다는 것입니다. 세계 어느 곳에서 인터넷이 되고 인터넷을 접속할 기기(노트북, 컴퓨터, 스마트폰 등)만 있다면 어디서든 접속하여 거래가 가능하다는 것입니다. 금융이나 환율에 아무것도 모르는 사람이라도 접근이 간편하며 전 세계 은행에서 환율 정보를 받아 거래를 할 수 있습니다.

세번째로는 투자 뿐만 아니라 여러가지 기능이 있다는 것입니다. 세계 외환거래 시장에서 기업이나 기관은 외국의 공장에 금액을 지불하거나 인수합병, 급여지급 등의 비 투자의 목적으로 외회를 거래하는데 큰 비중을 차지합니다.

### 24시간 거래가 가능한 Non-Stop 거래시장

외환시장은 주식시장의 증권거래소와 같은 중앙 집중 거래소를 통해 거래하는 형태가 아닌 은행의 거래망을 이용해 세계 각국의 주요 도시에서 연속적으로 거래가 가능한 장외시장(Over The Counter Market)이기 때문에 일주일에 5일 24시간 연속적으로 개장됩니다.

24시간 어떠한 공백시간도 존재하지 않기 때문에 지구촌에 중요한 사건이 발생할 경우 언제든지 실질적인 반응을 할 수 있습니다. 또한 직장인이나 자영업을 하고 있는 투자자들도 언제든지 투명한 환경의 실시간 시장에서 라이프 스타일에 맞춘 거래를 하실 수 있습니다.



### 상승 장과 하락 장에서의 양방향 수익구조

Forex는 매수와 매도 포지션이 모두 가능한 양방향 이익구조를 가지고 있습니다. Forex는 한 통화를 사는 동시에 다른 통화를 파는 이중통화 거래방식으로 환율의 상승과 하락에 따라 각 통화 별로 매수 및 매도의 기회를 가질 수 있으므로, 주식시장과 다르게, 상승 시장과 하락 시장이 없이 투자자에게 언제나 수익창출의 기회를 제공합니다.

FOREX

## FOREX의 계약사이즈



### 계약사이즈

계약수 또는 랏(Lot)을 이해하는 것은 높은 레버리지를 가지고 있는 외환 시장을 이해하는 기본입니다.

아래 표는 Standard 계좌와 미니 계좌의 차이를 보여줍니다.

	Standard 계좌	미니 계좌
계약수(Lot) / 금액(1 Lot 당)	1Lot / \$100,000	1Lot / \$10,000
최대 계약 수	50 Lot / \$5,000,000	50 Lot / \$500,000
최소 계약 수	0.01 Lot / \$1,000	0.01 Lot / \$100
1핍(PIP) 당 핍 밸류	1핍 당 \$10	1핍 당 \$1





### FOREX

## LEVERAGE의 매력

Forex에서 빠질 수 없는 것이 레버리지라는 것입니다. Forex에는 2개의 계좌가 존재합니다. 하나는 Standard(표준) 계좌와 미니 계좌가 존재합니다. Standard 계좌는 하나의 거래를 체결하기 위해서는 \$100,000가 필요하고 미니 계좌는 하나의 거래를 체결하기 위해서 \$10,000가 필요합니다.

하지만 이렇게 많은 금액이 들어가면 거래를 함에 있어 부담스럽게 느껴질 수 있습니다.

이러한 문제를 해결하기 위해서 레버리지가 도입되었습니다.

### 레버리지(Leverage) 란?

FX거래의 가장 큰 특징 중 하나인 '레버리지'는 지렛대 효과를 의미하는 단어로써 전체 거래대금이 아닌 일정 비율의 증거금만으로 거래가 가능하도록 도와주는 것을 말합니다. 일반적인 거래에서는 \$2,000의 자금으로 \$2,000 만큼의 거래 밖에 할 수 없지만, 레버리지 비율 50:1(2%의 Margin)을 사용하는 FX거래의 경우 \$2,000의 자금(증거금)으로 거래할 수 있는 금액이 \$2,000의 50배 즉, \$100,000(1 Lot)에 이릅니다.



FX 시장은 개인이 참여하기 어려운 거대한 자금이 유동적으로 움직이는 시장이기 때문에 개인 투자자는 선물중개회사를 통해 Margin을 제공 받음으로써 거래에 참여할 수 있습니다.



### FOREX

## LEVERAGE의 매력



Forex 회사마다 레버리지가 다르지만 예를 들어 보겠습니다.

예를 들어서 레버리지가 400:1 이라면 Standard 계좌에서 하나의 거래를 체결하기 위해서 필요한 금액은 \$250만 있어도 거래가 가능하다는 의미입니다. 미니 계좌에서도 마찬가지로 하나의 거래를 체결하기 위해서 \$25만 있어도 가능함을 의미합니다.

### 레버리지의 장점

레버리지를 사용하면 어떤 장점이 있는지 예를 들어 살펴해보겠습니다.

예제: 1,000달러의 자금으로 거래를 한다고 가정할 경우 레버리지의 사용 여부에 따라 다음과 같은 이익의 차이가 발생합니다.

환율	레버리지를 사용하지 않을 때 (1:1)	레버리지를 사용할 때 (50:1)
1유로 = 1.00달러	사용가능 금액 1,000달러(1,000유로)	사용가능 금액 5만달러(5만유로)
0.01달러 하락	1,000유로=1,000달러	5만유로=5만달러
1유로 = 1.01달러	1,000유로=1,010달러	5만달러=5만500달러
	10달러 이익 	500달러 이익 



### FOREX

# LEVERAGE의 매력

레버리지는 거래자들이 Forex시장에 좀 더 쉽게 접근할 수 있게 도와주는 방법으로도 작용하지만 반대로 거래자들의 자금의 불리하게 적용될 수 있는 양날의 칼 같은 역할을 합니다.

### 증거금 계산

50배 레버리지를 사용할 경우 천달러 투자금액을 지불하고 5만달러 계약을 하는 것인데, 이때 천달러 투자금액을 증거금이라고 명칭 합니다.

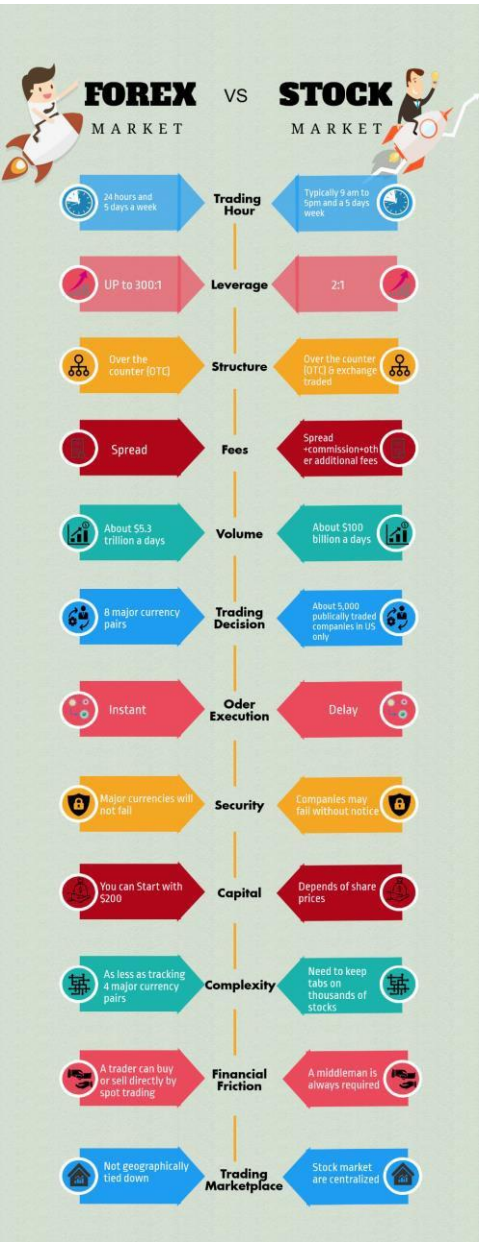
각 거래종목마다 적용되는 증거금이 다르며 그 계산 방법은 거래 종목 이종통화에서 USD가 기준 통화인지 상대통화인지에 따라 증거금이 달라집니다.

USD가 상대통화에 위치 (예. EUR / USD)	USD가 기준통화에 위치 (예. USD / JPY)
<p><b>계산공식: (계약크기/레버리지)×현재호가=증거금</b></p> <p>① 1lot 매수하기 위해 100,000 EUR × 1% = 10,000 EUR</p> <p>② 현재 EUR/USD 호가 (1 EUR=1.3520 USD)</p> <p>③ 필요증거금 10,000 EUR×1.3520 USD=13,520 USD</p> <p>* 거래호가에 따라 증거금의 크기가 수시로 변함</p>	<p><b>계산공식: 계약크기(LOT)/레버리지=증거금</b></p> <p>100,000 USD × 1% = \$1,000</p> <p>* USD가 기준통화면 증거금은 \$1,000 고정됨</p>

### 이익이 커지는 만큼 손실 위험도 커진다

레버리지를 이용하여 적은 돈으로 큰 돈을 운용하게 되면 투자금액 대비 큰 이익을 얻을 수 있지만, 반대로 손실 위험도 그만큼 커지게 됩니다.

즉, 환율이 예상대로 움직여 이익을 보고 있는 경우에는 레버리지로 인해 이익이 50배로 늘어나지만, 시장이 예상과 반대로 움직이고 있을 때에는 손실 역시 50배로 늘어 난다는 것입니다. 이처럼 레버리지의 사용은 '양날의 검'과도 같이 트레이더들이 항상 위험에 노출되어 있다고 볼 수 있으므로 Stop-loss ( 손절매 주문 ) 와 같은 위험관리를 통하여 환율이 불리한 방향으로 변동하는 경우에도 손실을 최소화 할 수 있도록 충분한 연습이 필요합니다.



### FOREX

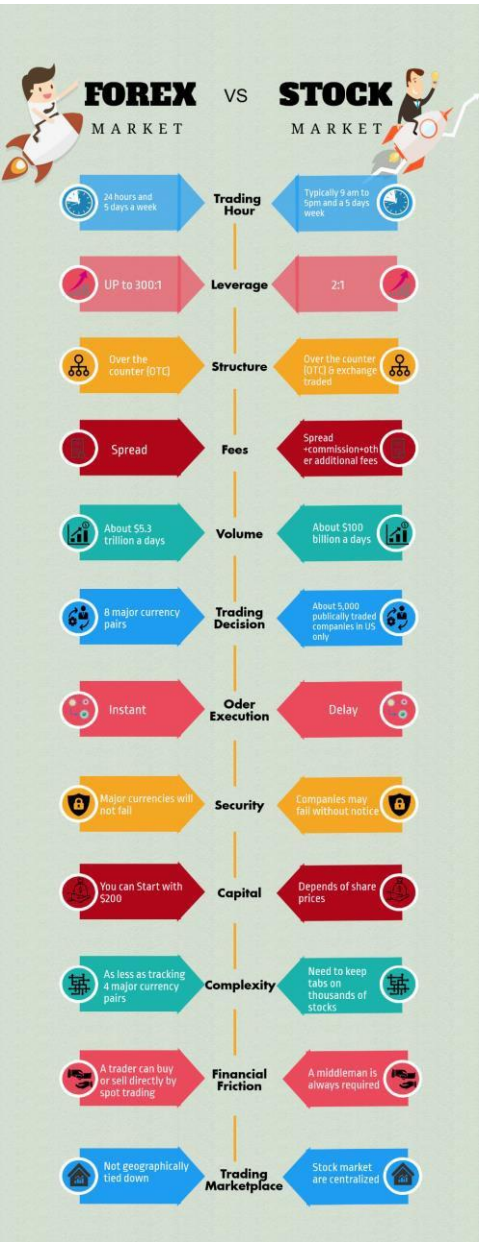
# FOREX와 타 금융상품과 비교

### FOREX와 타 금융상품 비교

	FOREX	미국주식거래 (NYSE, NASDAQ, AMEX)	한국주식거래 (KOSPI, KOSDAQ)	한국선물거래 (KOSPI 200지수)
<b>시장규모 (일일평균거래량)</b>	약 5,000조원	약 137조원	약 7조원	약 45조원
<b>거래시간</b>	주 5일 24시간 연속거래	주 5일 9:30AM~16:00PM 미동부기준 (하루 6시간 30분)	주 5일 9:00AM~15:00PM (하루 6시간)	주 5일 9:00AM~15:00PM (하루 6시간)
<b>거래종목</b>	21가지의 이증통화	NYSE 3200종목 이상 Nasdaq 5500 종목 이상 AMEX 800 종목 이상	KOSPI 880 종목 이상 KOSDAQ 1015 종목 이상	KOSPI 200 지수
<b>수익구조</b>	양방향 수익	대부분의 우량주, 증권사가 보유한 종목은 양방향 수익 가능함. (제한사항이 많음)	가치 상승 시 수익	양방향 수익
<b>거래수수료</b>	Bid/Ask Spread	한 거래당 약 \$20 (포지션 진입+청산)이외 ECN 수수료 추가	약 0.016%	약 0.016%
<b>실거래대비 투자금 % (레버리지)</b>	2%~% (50:1~100:1) ±t	100%~25% (1:1~4:1) ▶현금계좌(100%) ▶마진계좌로 \$25,000 이상 계좌는 25% 가능함	100%	15%

### 시장규모

외환시장 참가자들은 세계 각 국가의 다양한 은행들을 중심으로 거대한 자본을 지닌 기업과 소수의 개인 자본가들로 구성되어 있으며 전 세계 외환시장 규모는 일 평균 거래량이 약 5조 3450억 달러(자료출처: Bank for International Settlements: BIS, 2013년 9월)로 미국 월스트리트에서 거래되는 주식 거래량의 한달 거래량과 비슷한 규모입니다. 이러한 풍부한 유동성이 갖는 장점 중 가장 중요한 점은 시장 내에서의 가격조작이 거의 불가능하다는 점과 가격체결이 즉시 이루어지는 것입니다.



### FOREX

# FOREX와 타 금융상품과 비교



### 거래시간

FX거래는 주식거래, 선물거래와 달리 주 5일 24시간 트레이더가 원하면 언제든지 거래에 참여할 수 있는 환경입니다. 24시간 참여가 가능하기 때문에 지구촌의 상황에 따라서 즉각적으로 대처할 수 있습니다.

### 거래종목

미국주식거래종목은 뉴욕증권거래소(NYSE) 약 3200개, NASDAQ 약 5500개, AMEX 약 800개의 종목으로 이루어져 있습니다. 하지만 FX거래는 단지 20여 개 정도의 종목 만으로 거래를 하기 때문에 거래할 종목을 선택할 시간을 단축시킬 수 있으며 비교적 단순한 분석만으로 거래에 임할 수 있습니다. 특히, 외환시장에서 거래량의 70% 이상을 차지하는 주요 선진국의 통화들은 안정성이 높기 때문에 이들 통화가 포함되어 있는 통화 쌍(EUR/USD, USD/JPY, GBP/USD, USD/CHF, AUD/USD 등)으로 거래하시는 것을 권장합니다.

### 수익구조

미국주식거래에서는 매수, 매도포지션이 가능한 양방향 수익구조를 제공합니다. 하지만 여러 제한 사항이 있으며 그 중에서 증권사에서 보유하고 있지 않는 종목은 매도포지션 거래를 할 수 없기 때문에 우량주 이외의 종목들은 양방향 수익구조에 해당되지 않습니다. FX거래는 어떤 제한사항 없이 양방향 수익구조를 가지고 있습니다. FX거래는 한 통화를 사는 동시에 다른 통화를 파는 이중통화 거래방식으로 환율의 상승과 하락에 따라 각 통화 별로 매수 및 매도의 기회를 가질 수 있으므로 상승 장과 하락 장에 관계 없이 투자자에게 언제나 수익창출의 기회를 제공합니다.

### 거래수수료

외환시장은 장외시장(Over The Counter Market)으로써 뉴욕증권거래소(NYSE), NASDAQ 과같은 중앙집중거래소가 없기 때문에 선물거래중개회사와 직접적으로 상호거래를 하며 환전비용, 거래체결비용, 정부에 지불해야 하는 비용, 중개인 수수료 등의 수수료가 없습니다.

### 레버리지

FX거래는 주식거래보다 월등히 높은 레버리지를 제공합니다. 미국주식거래에서 최대 제공되는 레버리지는 4:1 즉, 자본금의 4배를 제공 받을 수 있습니다. 하지만 계좌 유지금액이 최소 \$25,000 이상 이, 더이러한 제한을 받기 위하여 자본금의 4배 만이 아닌 2배 만을 설정해야 하는 것을 활용 할 수 있습니다. 이와 달

### FOREX

## BID와 ASK



모든 선물중개회사 ( 또는 은행 ) 들의 FX 플랫폼을 보면 항상 두 개의 환율이 붙어있는 것을 볼 수 있습니다.

좀 더 자세히 살펴보면 주로 왼쪽에 Bid, 오른쪽에 Ask 라고 적혀 있습니다. 이것은 무엇을 의미하는 것일까요?

EUR / USD	
Bid(매수)	Ask(매도)
1.3300	1.3303
Sell	Buy

### BID와 ASK 호가

FX거래에서 트레이더들은 항상 외환사로부터 제시 받은 두 가격의 거래호가로 거래를 하게 됩니다. 외환사는 플랫폼을 통해 매수가격 ( Bid ) 과 매도가격 ( Ask ) 을 동시에 표기해 주는데, 이는 선물중개회사 ( 또는 은행 ) 입장에서의 매수와 매도 가격을 나타내는 것입니다. 즉, 고객의 입장에서는 선물중개회사 ( 또는 은행 ) 에서 제시한 매도가격 ( Ask ) 에 매수 ( BUY ) 를 해야 하고 매수가격 ( Bid ) 에 매도 ( SELL ) 를 해야 하는 것입니다.

좀 더 자세히 살펴보면,

은행 제시 가격 ▶ 고객 선택 ▶	EUR / USD		USD / JPY	
	Bid(매수)	Ask(매도)	Bid(매수)	Ask(매도)
	1.3300	1.3303	97.70	97.73
	Sell	Buy	Sell	Buy

통화종목	은행 제시호가		고객 입장	
	BID (매수)	ASK (매도)	매수(BUY)가격	매도(SELL)가격
EUR/USD	1.3300	1.3303	1.3303	1.3300
JPY/USD	97.70	97.73	97.73	97.70

포지션 진입과 청산에 적용되는 가격은 매수주문의 경우 제시호가의 Ask Rate ( 매도가격 ) 에 진입하고 Bid Rate ( 매수가격 ) 에 청산합니다. 반대로 매도주문의 경우에는 제시호가의 Bid Rate ( 매수가격 ) 에 진입하고 Ask Rate ( 매도가격 ) 에 청산합니다.

\* 최근 선물중개회사들의 플랫폼들은 트레이더들의 혼동을 줄이기 위해 Bid와 Ask를 표기하지 않고, 직접 고객의 입장에서의 BUY와 SELL을 표기하는 경우가 많으므로, 이를 혼동해서는 안됩니다.

# UNDERSTANDING BID-ASK SPREAD

### FOREX

## BID와 ASK



모든 선물중개회사 (또는 은행)들의 FX 플랫폼을 보면 항상 두 개의 환율이 붙어있는 것을 볼 수 있습니다.

좀 더 자세히 살펴보면 주로 왼쪽에 Bid, 오른쪽에 Ask라고 적혀 있습니다. 이것은 무엇을 의미하는 것일까요?

EUR / USD	
Bid(매수)	Ask(매도)
1.3300	1.3303
Sell	Buy

### 스프레드(Spread) 란?

여기서 Bid와 Ask 호가 간의 차이를 '스프레드' 라고 말합니다. 앞의 경우 EUR/USD, USD/JPY 모두 스프레드가 3핍 차이가 나고 있음을 보여주며, 변동 스프레드를 제공하고 있는 외환 사의 경우 이 수치가 지속적으로 변화합니다. 특히, 주요 뉴스 발표 시 환율의 변동성이 크게 확대되고 있는 경우 이 스프레드의 차이가 급격히 벌어질 수 있으며, 이 때에는 거래 체결이 되지 않을 수도 있기 때문에 주의하시기 바랍니다.

EUR / USD	
Bid(매수)	Ask(매도)
1.3300	1.3303
Sell	Buy

**3PIP Spread**

BID와 ASK의 가격 차이 = Spread (스프레드)

FOREX

# FOREX 용어



### 기준통화와 상대통화

FOREX는 두 통화의 상대적 가치 비교 즉, 환율의 변동을 이용하여 시세차익을 얻는 거래를 의미합니다. 따라서 FX시장에서 거래되는 종목은 항상 서로 다른 2개의 통화가 조합되어 있습니다.

EUR / USD  
기준통화 / 상대통화  
Base Currency / Counter Currency

이종통화에서 환율의 표기는 앞에 위치한 기준통화(Base Currency)를 1로 놓고 그에 해당하는 상대통화(Counter Currency)의 가치를 나타냅니다.

EUR / USD 호가 1.3300  
= 기준통화 1EUR 가치는 1.3300 USD 임  
= 1.3300 USD로 기준통화 1EUR를 매수할 수 있음

기준통화는 항상 가치 기준을 1로 놓습니다.

<p><b>EX.</b> GBP / USD 의 가격 1.5500</p> <p>1 GBP(파운드) 가치는 1.5500 USD(달러) 1.5500 USD(달러)로 1GBP(파운드) 매수 가능</p>	<p><b>EX.</b> USD / JPY 의 가격 97.10</p> <p>1 USD(달러) 가치는 97.10(엔) 110.62 JPY(엔)으로 1 USD(달러) 매수 가능</p>
--	--



FOREX

# FOREX 용어



### 계약단위 (LOT)

FX거래 시 필요한 기본 거래단위(Contract Size)를 'LOT(랏)' 이라고 합니다. 1LOT은 기준통화의 100,000 단위와 동일합니다.

1 LOT (기본 거래단위) ▶ 기준통화의 100,000 단위

EUR / USD	▶ 100,000 유로
GBP / USD	▶ 100,000 파운드
USD / JPY	▶ 100,000 미국달러
USD / CHF	▶ 100,000 미국달러

### 최소 호가단위 (PIP)

FX 시장에서 최소 호가 변동폭을 'PIP(Percentage in Point)' 이라고 부릅니다.

1 LOT 기본 거래단위를 기준으로 1 PIP의 가치는 기준통화인지 혹은 상대통화인지에 따라 달라집니다. 예를 들어 USD가 기준통화에 위치하는지 아니면 상대통화에 위치하는지에 따라 1 PIP의 가치는 달라진다는 것입니다.

통화      환율최소단위 PIP      통화호가

EUR / USD	0,0001	1.3420 / 1.3423
GBP / USD	0,0001	0.9403 / 0.9407
USD / JPY	0,01	97.85 / 97.88
USD / CHF	0,0001	1.0161 / 1.0165

최근 많은 외환 사에서 제공하는 플랫폼들은 USD가 상대통화일 때 소수점 다섯째 자리까지 호가를 표시해주며, USD가 기준통화일 경우에는 소수점 셋째 자리까지 표기해주는 경우가 많습니다. 예를 들면 EUR/USD처럼 USD가 상대통화일 경우 '1.3301'이 아닌 '1.33010'로 표기하고, USD/JPY처럼 USD가 기준 통화일 경우에는 '97.01'이 아닌 '97.010'으로 표기합니다.

\* 여기서 주의해야 할 점은 소수점 한자리 수가 더 들어갔다고 해서 1PIP의 단위가 바뀌는 것은 아니라는 것입니다. 즉, EUR/USD 환율이 1.33000에서 1.33001로 움직였을 경우. 이는 1PIP이 아니라 0.1PIP 상승한 것입니다.

FOREX

# FOREX 용어



### 마진콜 (Margin Call)

마진콜은 보유중인 포지션에 대한 손실이 확대되어 계좌의 잔고가 포지션을 보유하기 위해 요구되는 증거금(유지증거금) 이하로 떨어질 경우 보유중인 포지션의 일부 혹은 전부가 자동으로 청산되는 것을 의미합니다. 이는 사실 유지증거금이 기준치 이하로 떨어지면서 추가로 증거금을 보충하라는 요청의 의미이지만, FX거래에서는 추가 증거금 요청 없이 시스템에 의해 보유포지션이 자동 청산됩니다.

급변하는 외환시장에서 고객의 자산을 보호하기 위한 안전장치라고 할 수 있습니다.

계좌 잔액	\$ 3,000
EUR/USD 2LOT 매수 시 사용된 증거금 (레버리지 50:1)	-\$ 2,000
<b>유지증거금</b>	<b>\$ 1,000</b>

시장의 급격한 변동으로 인해서 EUR/USD 100 PIP 하락

100 PIP 하락으로 발생한 손실 금액	-\$ 1,000
<b>손실로 인한 유지증거금 잔액</b>	<b>\$ 0</b>

유지증거금이 \$0가 되면 마진콜 작동하여 보유 포지션 강제 청산

포지션 강제 청산으로 인해 1 LOT 매수 시 사용되었던 증거금 \$2,000 계좌로 돌아옴	\$ 2,000
<b>마진콜 이후의 총 잔액</b>	<b>\$ 2,000</b>

### 롤오버 (Rollover Interest)

FOREX는 현물환거래의 규칙을 동일하게 적용하여 거래자의 주문 정산시점을 기준으로 2일 후 현물로 인도되어 정산되어야 합니다. 뉴욕시간 오후 5시를 기준으로 포지션을 보유하고 있을 경우 주문금액의 가치가 두 국가의 금리차이의 하루치 만큼 변동하면서 이종통화에서 고금리 통화를 매수로 보유할 경우 상대 통화와 금리차이의 하루치를 수취하고 반대의 포지션을 보유할 경우는 지급하게 됩니다. 이와 같고 금리 통화와 저금리 통화의 금리 차이를 이용해 이익을 얻는 거래 방법을 '스왑 포인트' 거래라고 합니다.

※ 롤오버는 시장금리변화와 환율에 따라 변동되므로 대부분의 외환사에서 제공하는 플랫폼 안에서 실시간으로 확인하실 수 있습니다.

## 02 FOREX 거래의 기초

거래통화  
선택주문  
진입과 청산  
수익계산  
마진콜  
손절매  
거래시간  
위험관리



### FOREX TRADING

# FOREX 거래통화 선택

우측, 8개국 통화 외에도 비교적 유동성이 부족해 거래량이 많이 적은 HKD(Hong Kong Dollar), SGD(Singapore Dollar), PLN(Polish Zloty), TRY(Turkish Lira), SEK(Swedish Krona), NOK(Norway Krone), MXN(Mexican Peso), ZAR(South African Rand), DKK(Danish Krone), RUB(Russian Rubles) 등이 있으며, 외환사들마다 취급하는 통화의 종류는 차이가 있습니다.

### 거래통화

FOREX를 시작하려면 어떤 통화를 거래할지 선택해야 합니다. FX거래에서 거래되는 통화는 일반적으로 유동성이 가장 많은 다음 8개국 통화의 조합들로 이루어져 있으며, 국제표준화기구(ISO: International Organization for Standardization) 기준 통화코드를 이용하여 통화명을 표기합니다. ISO 국제 통화 코드는 영문자 3자리로 구성되어 있으며 처음 두 자리는 국가코드, 나머지 한 자리는 통화코드를 나타냅니다.

국기	ISO 코드	영문 명칭	한글 명칭	닉네임
	USD	US Dollar	미국 달러	Greenback, Buck
	EUR	EURO	유럽연합 유로	-
	GBP	Pound Sterling	영국 파운드	Cable / Quid
	JPY	Japanese Yen	일본 엔	-
	CHF	Swiss Franc	스위스 프랑	Wsissy
	AUD	Australian Dollar	호주 달러	Aussie
	NZD	New Zealand Dollar	뉴질랜드 달러	Kiwi
	CAD	Canadian Dollar	캐나다 달러	Loonie



### FOREX TRADING

# FOREX 거래통화 선택



#### 미국 달러 USD

미국의 통화단위는 '달러(\$)'입니다. 국제 통화코드는 'USD'로 표기하며 다른 나라들의 달러화와 구분하기 위해 US달러 혹은 미국 달러 등으로 불립니다. 달러화보다 작은 단위의 화폐로는 '센트(¢)'가 있으며, 100센트는 1달러에 해당합니다. 미국 달러는 세계에서 가장 영향력이 있는 기축통화로서 국제상거래 결제에 가장 많이 사용되며, 외환시장에서 거래량이 가장 많은 기본 통화입니다. 또한, 일본 엔화와 함께 대표적인 안전자산으로 분류되는 통화이기 때문에 시장에 투자심리를 위축시킬 만한 소식이 전해질 경우 강세를 나타내는 경향이 있습니다.

#### 스위스프랑 CHF

스위스의 통화 단위는 '프랑(Sfr)'이며, 국제 통화코드는 'CHF'로 표기됩니다. 또한, 보조통화로 '상팀(centime)'이 있으며 언어에 따라 다르게 부르는데, 독일어로는 라펜(Rappen), 이탈리아어로는 센테시모(centesimo)라고 부릅니다. 100상팀은 1프랑에 해당합니다. 스위스는 전쟁의 우려가 없는 영세 중립국인데다 정밀 제조업, 금융 산업이고 도로 발달해 경기 변동 우려가 적기 때문에 "유사시 스위스 프랑을 매수하라"고 할 만큼 자산 피난처로서의 자격을 갖추고 있습니다.

#### 유로화 EUR

유로존 18개국의 단일통화인 '유로화(€)'의 국제 통화코드는 'EUR'입니다. 달러화와 마찬가지로 보다 작은 단위의 화폐인 '센트(¢)'가 있으며, 100센트는 1유로에 해당합니다. 미국 달러화에 이어 두 번째 기축 통화로서의 영향력을 가지고 있으며, 대표적인 위험자산으로 분류되기 때문에 시장의 투자심리가 위축될 경우 종종 약세로 돌아서는 모습을 보입니다. 가격의 변동성이 심하고 주로 달러화와 반대방향으로 움직이기 쉬운 통화입니다.

#### 호주 달러 AUD

호주의 통화단위는 호주달러(A\$)이며, 국제 통화코드는 'AUD'로 표기합니다. 또한, 보조통화로 '센트(¢)'가 있으며, 100센트는 1호주달러에 해당합니다. 호주경제는 석탄과 철광석, 원유 등 자원 수출이 차지하는 비중이 매우 크기 때문에 자원 가격 상승은 호주 경제에 긍정적인 영향을 주며, 대표적인 상품 통화인 호주달러의 강세 요인으로 작용할 수 있습니다. 또한, 호주 달러는 대표적인 고금리 통화로서 저금리 시대에 강세를 나타내며, 호주 주의 기준금리는 지난 2008년 3월 7.25%까지 인상되기도 하였으나, 2013년 9월 현재 기준금리는 2.50% 수준입니다. 이는 제로 금리 수준에 다른 선진국들과 비교하면 여전히 높은 수치가기 때문에 저금리 통화와의 리차이를 이용한 '스왑포인트' 거래에 적합한 통화로 인식되고 있습니다.

#### 영국 파운드 GBP

영국의 통화단위는 '파운드 (£)'이며, 국제 통화코드는 'GBP'로 표기합니다. 달러화와 마찬가지로 보다 작은 단위의 화폐인 '페니/펜스 페니의 복수형'가 있으며, 100펜스는 1파운드에 해당합니다. 달러화나 유로화 대비 유동량이 적고 가격 변동이 매우 심하며, 방향을 예측하는 것도 쉽지 않습니다. 최근에는 유럽 국가들의 재정 위기가 우려가 장기화되고 있는 가운데 투자자들이 영국 파운드를 안전한 피난처로 인식하면서 파운드화가 제 3의 안전 통화로 부상하고 있습니다.

#### 뉴질랜드 달러 NZD

뉴질랜드의 통화 단위는 '뉴질랜드 달러(NZ\$)'이며, 국제 통화코드는 'NZD'로 표기합니다. 또한, 보조통화로 '센트(¢)'가 있으며, 100센트는 1호주달러에 해당합니다. 호주 달러와 마찬가지로 대표적인 고금리 통화 중 하나이며, 호주 달러화와 유사한 가격 변동성을 나타내는 경우가 많습니다.

#### 일본 엔 JPY

일본의 통화 단위는 '엔(¥)'이며, 국제 통화코드는 'JPY'로 표기합니다. 미국 달러, 유로, 영국 파운드 등과 함께 세계적으로 영향력 있는 통화 중의 하나이며, 대표적인 안전 자산으로써의 자격을 갖추고 있습니다.

#### 캐나다 달러 CAD

캐나다의 통화 단위는 '캐나다 달러(C\$)'이며, 국제 통화코드는 'CAD'로 표기합니다. 또한, 보조통화로 '센트(¢)'가 있으며, 100센트는 1캐나다달러에 해당합니다. 캐나다는 원유 매장량이 사우디 아라비아에 이어 두 번째로 많은 정도로 천연 자원이 풍부한 나라이며 대외 무역 의존도가 높습니다. 특히, 대미 수출 비중은 70% 이상 차지하고 있기 때문에 미국 경제와도 밀접한 연관성을 가지고 있으며, 미국 경제가 후퇴하게 되면 캐나다 경제도 타격을 받을 수 있기 때문에 종종 캐나다 달러가 하락하는 모습을 확인할 수 있습니다.



**FOREX TRADING**

# FOREX 거래통화 선택



이종통화로 구성된 거래 종목 FX거래는 두 통화의 상대적인 가치의 차이를 이용해 이익을 얻는 것으로 FX시장에서 거래되는 종목은 항상 서로 다른 2개의 통화가 조합되어 형성되어 있습니다. 따라서 아래와 같은 8개국 통화의 조합으로 이루어진 통화 쌍을 이용하여 거래를 하게 됩니다.

**EUR / USD**  
기준통화 / 상대통화  
Base Currency / Counter Currency

EUR/USD	USD/JPY	EUR/JPY	USD/CHF	GBP/USD
USD/CAD	AUD/USD	EUR/GBP	EUR/CHF	AUD/JPY
CAD/JPY	NZD/JPY	AUD/CAD	EUR/CAD	GBP/JPY
GBP/CHF	GBP/CHF	AUD/ZND	NZD/USD	CHF/JPY

### 초보자들에게 추천하는 통화는 EUR/USD

FOREX를 처음 시작하는 초보자들에게는 EUR/USD를 추천합니다. EUR/USD는 거래량이 가장 많은 종목이며 풍부한 유동성을 가지고 있기 때문에 매수가격과 매도가격의 차이, 즉 스프레드가 가장 적어 초보자들도 부담 없이 거래에 임할 수 있습니다. 또한, 매일 같이 뉴스나 인터넷 등을 통해 미 달러화나 유로화에 대한 소식을 쉽게 접할 수 있기 때문에 방향을 예측하기 위한 분석도 비교적 쉬운 편입니다.



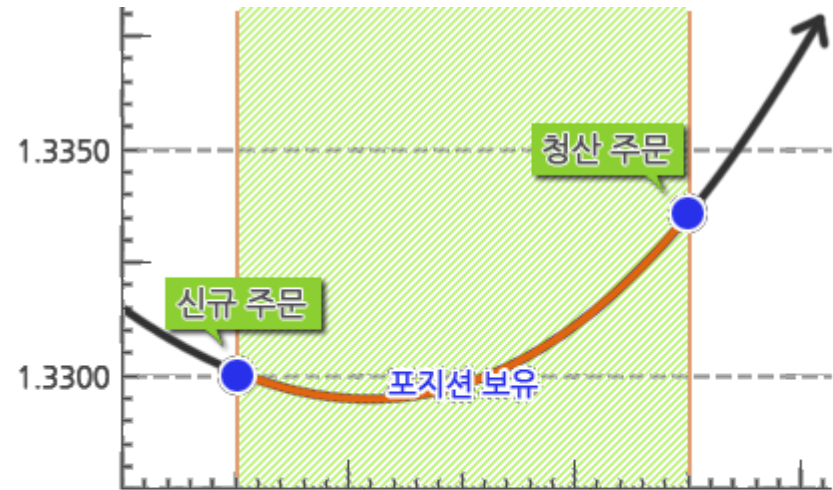
FOREX TRADING

# FOREX 주문과 청산



### 주문 진입과 청산

FX거래는 신규주문, 보유, 청산 이렇게 세 가지 행동 패턴을 거쳐 거래가 완료됩니다. 즉, 신규 주문을 통해 통화 쌍을 매수 또는 매도하여 포지션을 보유한 뒤 환율이 원하는 위치에 도달했을 때 보유했던 포지션을 청산하는 것입니다. 이 세 가지 행동 패턴이 모두 완료되어야만 거래가 종료되고 손익이 확정됩니다.



매수포지션 진입  
(매도포지션 진입)

포지션 보유

매수포지션 청산  
(매도포지션 청산)





FOREX TRADING

# FOREX 주문과 청산



### 신규주문

모든 주문은 '신규주문' 으로부터 시작합니다. 신규주문은 말 그대로 통화 쌍을 새롭게 매수 또는 매도하는 주문입니다.

Metatrader 4 플랫폼을 기준으로 환율 창에서 거래하고자 하는 통화 쌍을 선택한 뒤 매도 혹은 매수 버튼을 누릅니다. 원클릭 기능 설정 시 클릭과 동시에 즉시 주문 체결되어 해당 종목을 보유하게 됩니다.







FOREX TRADING

# FOREX 주문과 청산



### 신규주문

또는 아래 주문창에 주문량, 손절매, 이익실현 등 다양한 조건들을 설정한 후 매도 혹은 매수 버튼을 누르면 신규 주문이 체결됩니다. (각 항목에 대한 자세한 설명은 MT4 사용자 설명서를 참조)

Order

EURUSD

Symbol: EURUSD, Euro vs US Dollar

Volume: 1.00

Stop Loss: 0.00000 Take Profit: 0.00000

Comment:

Type: Instant Execution

Instant Execution

매도 1.23850 / 1.23877 매수

Sell Buy

Enable maximum deviation from quoted price

Maximum deviation: 10 pips





### FOREX TRADING

# FOREX 주문과 청산



### 주문(포지션) 보유

앞서 과정을 통하여 신규 주문이 체결되었습니다. 이제, 환율이 변동하여 적절한 위치에 도달할 때까지 기다려야만 합니다. 이러한 상태를 '포지션 보유 중' 이라고 표현합니다.

플랫폼 맨 밑에 위치한 'Terminal' 창을 보면 현재 보유중인 포지션들을 확인하실 수 있으며, 각 포지션의 상황을 한눈에 파악하실 수 있습니다.

Order	Time	Type	Size	Symbol	Price	S / L	T / P	Price	Commis...	Swap	Profit
57974518	2014.11.06 21:12:42	sell	1.00	eurusd	1.23744	0.00000	0.00000	1.23736	0.00	0.00	6.47
Balance: 49 928.96 EUR    Equity: 49 935.43    Margin: 500.00    Free margin: 49 435.43    Margin level: 9987.09%											6.47

Terminal

Trade | Exposure | Account History | News | Alerts | Mailbox | Market | Signals | Code Base | Experts | Journal





FOREX TRADING

# FOREX 주문과 청산



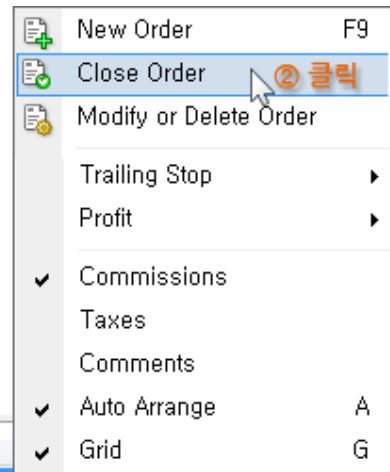
### 포지션 청산(거래 종료)

다행히 환율이 원하는 위치까지 변동하여 보유중인 포지션을 청산만 하면 거래가 완료되고 이익을 얻을 수 있게 되었습니다. 그럼, 포지션을 청산하는 방법을 살펴보겠습니다.

포지션을 청산하기 위해서 2가지 방법이 있으며 거래자가 편리한 방법을 선택하여 사용하면 됩니다.

**포지션 청산1.** 플랫폼 하단 'Terminal' 창에서 청산하고자 하는 포지션 선택 > 파란색으로 하이라이트된 부분에 커서를 올려 놓고 마우스 오른쪽 버튼 클릭 > 작은 팝업 메뉴 열고, 여기서 'Close Order' 를 클릭 > 청산 주문창 열리면 청산 버튼 클릭

**포지션 청산2.** 플랫폼 하단 'Terminal' 창에서 포지션 상황이 보여지는 곳에서 오른쪽 끝 (손익이 보여지는 곳)에 X 버튼을 클릭하면 별도의 절차 없이 바로 청산이 이루어 집니다.  
※ 원클릭으로 주문청산 기능은 플랫폼을 많이 사용하신 경험 있는 거래자가 이용하시기를 권유합니다.



Order	Symbol	Price	S / L	T / P	Price	Commis...	Swap	Profit
57974518	eurusd	1.23744	0.00000	0.00000	1.23731	0.00	0.00	10.51

Balance: 49 926.96 EUR Equity: 49 939.47 Margin: 500.00 Free margin: 49 439.47 Margin level: 9987.89%

**청산1.** ① 청산하고자 하는 포지션을 선택하고 마우스 오른쪽 버튼을 누릅니다.      **청산2.** 이곳의 x 표시를 클릭하면 보유중인 포지션이 즉시 청산됩니다. (One-Click Trading 설정 시)





FOREX TRADING

# FOREX 주문과 청산



### 포지션 청산(거래 종료)

앞 청산 방법1를 사용할 경우 포지션 청산을 최종적으로 완료할 수 있는 청산 주문 창이 열립니다. 표시된 항목을 살펴본 뒤 문제가 없다면, 오른쪽 하단 노란 버튼을 누릅니다.

Order #57971087 sell 1.00 EURUSD at 1.23834 sl: 0.00000 tp: 0.00000

Symbol: EURUSD, Euro vs US Dollar  
 Volume: 1.00  
 Stop Loss: 0.00000 Take Profit: 0.00000  
 Comment:  
 Type: Instant Execution

Instant Execution

1.23846 / 1.23872

Sell Buy

Close #57971087 sell 1.00 EURUSD at 1.23872

Enable maximum deviation from quoted price 클릭과 동시에 보유주문 청산  
 Maximum deviation: 10 pips

정상적으로 포지션이 청산되었다면, 'Terminal' 창의 'Account History' 탭에서 거래 내역을 확인하실 수 있습니다. 이로써 모든 거래가 완료되고 여러분의 손익을 확인하실 수 있습니다.

Order /	Time	Type	Size	Symbol	Price	S / L	T / P	Time	Price	Swap	Profit
57971...	2014.11.06 19:47:25	sell	1.00	eurusd	1.23834	0.00000	0.00000	2014.11.06 20:20:06	1.23883	0.00	-39.55
57972...	2014.11.06 20:26:56	sell	1.00	eurusd	1.23833	0.00000	0.00000	2014.11.06 20:47:45	1.23808	0.00	20.19
57974...	2014.11.06 21:12:42	sell	1.00	eurusd	1.23744	0.00000	0.00000	2014.11.06 21:45:10	1.23747	0.00	-2.42
Profit/Loss: -73.46 Credit: 0.00 Deposit: 50 000.00 Withdrawal: 0.00											49 926.54

Terminal Trade | Exposure | **Account History** | News | Alerts | Mailbox | Market | Signals | Code Base | Experts | Journal |





### FOREX TRADING

## FOREX 수익계산

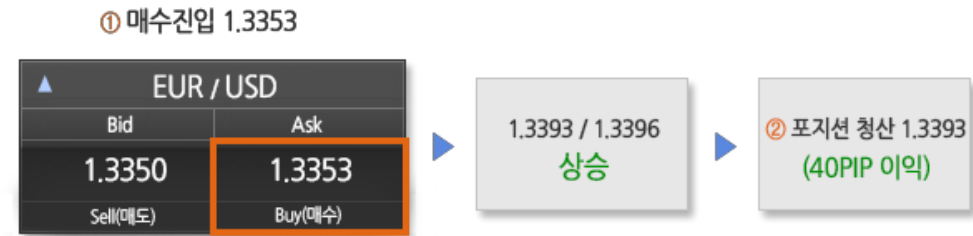
Forex의 수익계산은 미국식 호가방식, 유럽식 호가방식, 그리고 교차통화 호가방식 이 세가지 구분 방식에 따라 계산 방법이 조금씩 달라집니다. FX시장에서 미국식 호가방식은 USD가 '상대통화'에 위치해 있는 통화 쌍들을 의미하며, 유럽식 호가방식은 USD가 '기준통화'에 위치하는 통화 쌍들을 말합니다. 또한, 달러화가 개입되어 있지 않고 다른 통화끼리 교차되어 있는 호가방식도 있는데, 이를 교차통화 호가방식 (크로스환율)이라고 합니다.

호가방식은 세 가지가 있습니다

- 미국식 호가방식: EUR/USD, GBP/USD, AUD/USD, NZD/USD 등
- 유럽식 호가방식: USD/JPY, USD/CAD, USD/CHF 등
- 교차통화 호가방식 (크로스 환율): EUR/JPY, AUD/JPY, GBP/CHF, CHF/JPY 등

이중통화에서 USD가 상대통화에 위치할 경우 수익계산 (예 EUR/USD)

- "EUR/USD 매수(BUY) 포지션"을 취한 후 실제 EUR 가치가 상승했을 경우의 수익계산



- A. ① EUR/USD 환율 1.3353에 1LOT 매수, 즉 133,530달러를 빌려 100,000유로 (1LOT)를 매수함.  
 ② EUR/USD 환율이 상승하여 1.3393에 포지션 청산, 100,000유로를 133,930달러에 매도.  
 총 수익: 133,930달러 (청산가격) - 133,530달러 (진입가격) = 400달러 수익

B. <② 매도가 (청산가격) 1.3393 - ① 매수가 (진입가격) 1.3353> \* 100,000 = 400 USD

C. 40 PIP (수익) \* 1 (LOT) \* \$10 (PIP의 가치) = 400 USD 수익

※ 위의 A, B, C와 같이 3가지 방법으로 수익계산을 할 수 있습니다.



FOREX TRADING

# FOREX 수익계산

Forex의 수익계산은 미국식 호가방식, 유럽식 호가방식, 그리고 교차통화 호가방식 이 세가지 구분 방식에 따라 계산 방법이 조금씩 달라집니다. FX시장에서 미국식 호가방식은 USD가 '상대통화'에 위치해 있는 통화 쌍들을 의미하며, 유럽식 호가방식은 USD가 '기준통화'에 위치하는 통화 쌍들을 말합니다. 또한, 달러화가 개입되어 있지 않고 다른 통화끼리 교차되어 있는 호가방식도 있는데, 이를 교차통화 호가방식 (크로스환율)이라고 합니다.

이중통화에서 USD가 상대통화에 위치할 경우 수익계산 (예 EUR/USD)

- "EUR/USD 매수(BUY) 포지션"을 취한 후 실제 EUR 가치가 하락했을 경우의 손실계산



$40 \text{ PIP (손실)} * 1 \text{ (LOT)} * \$10 \text{ (PIP의 가치)} = 400 \text{ USD 손실}$

- "EUR/USD 매도(SELL) 포지션"을 취한 후 실제 EUR 가치가 하락했을 경우의 수익계산



- A. ① EUR/USD 환율 1.3350에 1LOT 매도, 즉 100,000유로 (1LOT)을 팔아 133,500달러를 보유함.  
 ② EUR/USD 환율이 하락하여 1.3310에 포지션 청산, 133,100달러를 100,000유로로 재매입.  
 총 수익: 133,500달러 (진입가격) - 133,100달러 (청산가격) = 400달러 손실
- B. <② 매도가 (진입가격) 1.3350 - ① 매수가 (청산가격) 1.3310> \* 100,000 = 400 USD
- C.  $40 \text{ PIP (손실)} * 1 \text{ (LOT)} * \$10 \text{ (PIP의 가치)} = 400 \text{ USD 손실}$



FOREX TRADING

# FOREX 수익계산

Forex의 수익계산은 미국식 호가방식, 유럽식 호가방식, 그리고 교차통화 호가방식 이 세가지 구분 방식에 따라 계산 방법이 조금씩 달라집니다. FX시장에서 미국식 호가방식은 USD가 '상대통화'에 위치해 있는 통화 쌍들을 의미하며, 유럽식 호가방식은 USD가 '기준통화'에 위치하는 통화 쌍들을 말합니다. 또한, 달러화가 개입되어 있지 않고 다른 통화끼리 교차되어 있는 호가방식도 있는데, 이를 교차통화 호가방식 (크로스환율)이라고 합니다.

이중통화에서 USD가 상대통화에 위치할 경우 수익계산 (예 EUR/USD)

- "EUR/USD 매도(SELL) 포지션"을 취한 후 실제 EUR 가치가 상승했을 경우의 손실계산



$$40 \text{ PIP (손실)} * 1 \text{ (LOT)} * \$10 \text{ (PIP의 가치)} = 400 \text{ USD 손실}$$

❖ 요점: 이중통화에서 USD가 상대통화에 위치할 경우

계산 B. (매도가- 매수가) x 100,000 = 손익

계산 C. 손익 PIP x LOT x \$10(1PIP가치) = 손익

❖ USD가 상대통화일 경우 1 PIP의 가치가 \$10로 고정되어 있기 때문에 수익계산 유형 A, B, C 중에서 비교적 계산이 쉬운 계산방법 C를 주로 사용합니다.



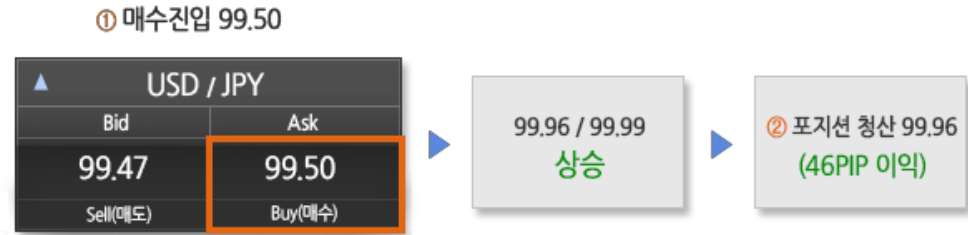
### FOREX TRADING

# FOREX 수익계산

Forex의 수익계산은 미국식 호가방식, 유럽식 호가방식, 그리고 교차통화 호가방식 이 세가지 구분 방식에 따라 계산 방법이 조금씩 달라집니다. FX시장에서 미국식 호가방식은 USD가 '상대통화'에 위치해 있는 통화 쌍들을 의미하며, 유럽식 호가방식은 USD가 '기준통화'에 위치하는 통화 쌍들을 말합니다. 또한, 달러화가 개입되어 있지 않고 다른 통화끼리 교차되어 있는 호가방식도 있는데, 이를 교차통화 호가방식 (크로스환율)이라고 합니다.

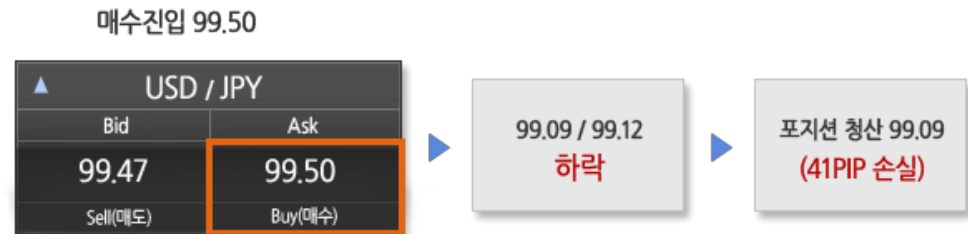
이중통화에서 USD가 기준통화에 위치할 경우 수익계산 (예 USD/JPY)

- "USD/JPY 매수(BUY) 포지션"을 취한 후 실제 USD 가치가 상승했을 경우의 수익계산



$$\langle \text{② 매도가 (청산가격) } 99.96 - \text{① 매수가 (진입가격) } 99.50 \rangle \times 100,000 / 99.96 (\text{청산 시 환율}) = 460.18 \text{ USD}$$

- "USD/JPY 매수(BUY) 포지션"을 취한 후 실제 USD 가치가 하락했을 경우의 손실계산



$$\langle \text{② 매도가 (청산가격) } 99.09 - \text{① 매수가 (진입가격) } 99.50 \rangle \times 100,000 / 99.96 (\text{청산 시 환율}) = -410.16 \text{ USD}$$





FOREX TRADING

# FOREX 수익계산

Forex의 수익계산은 미국식 호가방식, 유럽식 호가방식, 그리고 교차통화 호가방식 이 세가지 구분 방식에 따라 계산 방법이 조금씩 달라집니다. FX시장에서 미국식 호가방식은 USD가 '상대통화'에 위치해 있는 통화 쌍들을 의미하며, 유럽식 호가방식은 USD가 '기준통화'에 위치하는 통화 쌍들을 말합니다. 또한, 달러화가 개입되어 있지 않고 다른 통화끼리 교차되어 있는 호가방식도 있는데, 이를 교차통화 호가방식 (크로스환율)이라고 합니다.

이중통화에서 USD가 기준통화에 위치할 경우 수익계산 (예 USD/JPY)

- "USD/JPY 매도(SELL) 포지션"을 취한 후 실제 USD 가치가 하락했을 경우의 수익계산

① 매도진입 99.47

USD / JPY	
Bid	Ask
99.47	99.50
Sell(매도)	Buy(매수)

99.09 / 99.12  
하락

② 포지션 청산 99.12  
(35PIP 이익)

$$\langle \text{② 매도가 (청산가격) } 99.47 - \text{① 매수가 (진입가격) } 99.12 \rangle \times 100,000 / 99.12 (\text{청산 시 환율}) = 353.11 \text{ USD}$$

- "USD/JPY 매도(SELL) 포지션"을 취한 후 실제 USD 가치가 상승했을 경우의 손실계산

① 매도진입 99.47

USD / JPY	
Bid	Ask
99.47	99.50
Sell(매도)	Buy(매수)

99.96 / 99.99  
상승

② 포지션 청산 99.99  
(52PIP 손실)

$$\langle \text{② 매도가 (청산가격) } 99.47 - \text{① 매수가 (진입가격) } 99.99 \rangle \times 100,000 / 99.99 (\text{청산 시 환율}) = -520.05 \text{ USD}$$

❖ **요점:** 이중통화에서 USD가 기준통화에 위치할 경우

$$\text{계산. (매도가- 매수가) } \times 100,000 / \text{청산시 ASK호가} = \text{손익}$$



FOREX TRADING

# FOREX Margin Call

마진콜이란, 트레이더가 보유하고 있는 포지션의 손실이 확대되어 결국 계좌의 남은 잔액 (유지증거금) 이하로 감소할 경우 대상 포지션을 강제로 청산하는 조치를 마진콜 이라고 합니다.

즉, 쉽게 말해 자신의 투자금이 초과하는 손실을 방지하기 위해 자신의 투자금액 안에서만 손실을 감당할 수 있게 하는 장치입니다.

## 마진콜(Margin Call)이란?

마진콜이 없다면 손실액이 유지증거금 및 계좌의 잔액을 초과해 버릴 수 있으며, 이 경우 자산을 모두 잃게 될 뿐만 아니라 추가로 손실금을 선물중개회사에 지불해야만 합니다. 따라서 마진콜은 급변하는 외환시장에서 트레이더의 최소한의 자금을 보전 시켜주는 안전장치라고 할 수 있습니다.

## 마진콜이 발생하는 경우

계좌 잔액	\$ 3,000
EUR/USD 2LOT 매수 시 사용된 증거금 (레버리지 50:1)	- \$2,000
<b>유지증거금</b>	<b>\$ 1,000</b>

시장의 급격한 변동으로 인해서 EUR/USD 100 PIP 하락

100 PIP 하락으로 발생한 손실 금액	- \$ 1,000
<b>손실로 인한 유지증거금 잔액</b>	<b>\$ 0</b>

유지증거금이 \$0가 되면 마진콜 작동하여 보유 포지션 강제 청산

포지션 강제 청산으로 인해 1 LOT 매수 시 사용되었던 증거금 \$2,000 계좌로 돌아옴	\$ 2,000
<b>마진콜 이후의 총 잔액</b>	<b>\$ 2,000</b>

위의 그림을 보면 계좌의 총액 \$3,000에서 EUR/USD를 1 LOT 매수 하는데 사용된 증거금 \$2,000을 제외하고 남은 돈, 즉 유지증거금 \$1,000과 손실로 인해 발생한금액 -\$1,000을 합산하여 \$0 이하가 되면 더 이상 새로운 포지션을 열 수 있는 돈이 남아있지 않게 됩니다.

## 가능하면 마진콜을 피해라!

마진콜이 발생하는 것을 피하기 위한 가장 좋은 방법은 유지증거금을 충분히 넉넉하게 남겨 놓고 감당할 수 있을 만큼의 손실 안에서 포지션이 자동 청산되도록 손절매를 이용하는 것 입니다.



FOREX TRADING

# FOREX Stop Loss

트레이더 A는 Forex를 이용하여 총 다섯 번의 거래를 하였습니다. 결과는 3승2패, 그러나 손실이 이익보다 컸기 때문에 전체적으로는 마이너스였습니다. 또 다른 트레이더 B는 총 다섯 번의 거래를 하여 2승 3패의 결과를 나타냈습니다. 그러나 전체적으로는 플러스였습니다.

이 두 트레이더의 경우 승자는 과연 누구일까요?

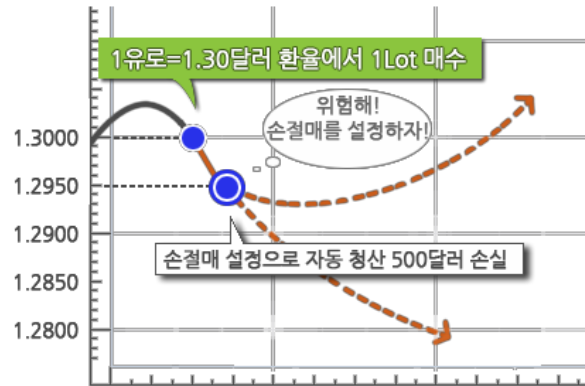
당연히 이익을 얻은 것은 트레이더 B이기 때문에 트레이더 A보다 승률이 떨어진다 해도 트레이더 B가 최종 승자일 것입니다. 이처럼 Forex는 이익을 얻는 것보다 손실을 줄이는 것이 더 중요합니다. Forex를 시작하기에 앞서 손실을 최소화하기 위해 반드시 알아 두어야 할 것이 바로 '손절매' 라는 주문 방법입니다.

## 손절매 주문(Stop Loss)이란?

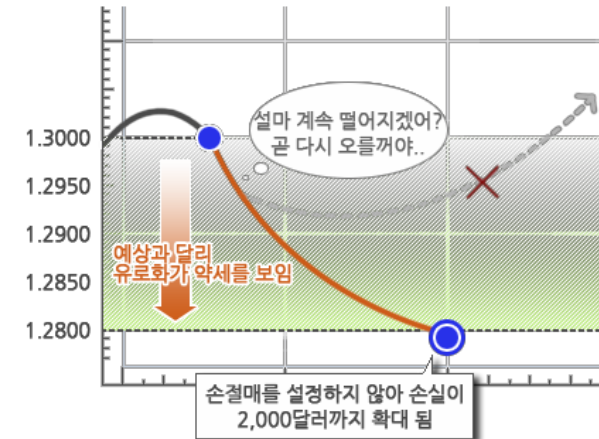
손절매는 쉽게 말해서 '상처가 깊어지기 전에 빨리 손을 쓴다' 는 개념과 같습니다. 더 이상 손실이 확대되는 것을 방지하기 위해 이미 나 있는 손실을 감수하고 포지션을 자동으로 청산 시키는 것이 바로 '손절매 주문' 입니다.

대부분의 초보 트레이더들은 환율의 방향 예측에 실패해 손실을 입게 되더라도 '곧 다시 오를 꺼야 하는 근거 없는 희망과 함께 포지션을 청산하지 않고 질질 끄는 경우가 많습니다. 환율이 다시 원하는 방향으로 움직여 준다면 다행이지만, 대개의 경우 손실이 크게 확대되어 손쓸 방법이 없게 됩니다. 하지만, 이미 손실을 보고 있는 상황에서 그 손실을 감수하고 포지션을 청산 시킨다는 것은 매우 어려운 일일 것입니다. 그렇기 때문에 환율의 방향을 예측하고 신규주문을 넣는 시점에 미리 손절매 주문이 체결 되는 지점까지 생각해 둔다면 손실이 나더라도 당황하지 않고 침착하게 대응할 수 있을 것입니다.

예제 손절매를 설정한 경우



예제 손절매를 설정하지 않았을 경우



위의 예에서 손절매를 설정했던 사람은 손실을 500달러로 제한할 수 있었습니다. 스스로 리스크를 통제하고 미리 손을 써 두었기 때문에 좌절하지 않고 바로 다음 거래에 임할 수 있습니다. 그러나, 손절매를 설정하지 않았던 사람은 작은 손실이 아까워 질질 끌다 포지션 청산 시점을 놓치고 결국 2,000달러의 손실을 입게 되었습니다. 이런 경우에는 다음 거래에 임할 때 자신감이 저하되고 손실에 대한 안타까운 감정으로 거래에 임하게 됩니다. 이는 트레이더에게 상당히 불리하게 작용하여 추가적인 손실을 발생시킬 수 있는 가능성을 높게 됩니다.



### FOREX TRADING

# FOREX 거래시간

외환시장은 뉴질랜드와 호주시장을 시작으로 아시아시장, 유럽시장을 거쳐 미국시장까지 각 대륙의 낮 시간을 따라 지속적으로 거래가 이루어지기 때문에 주말을 제외한 주 5일 24시간 잠들지 않는 거대한 시장입니다.

지리적인 시간의 차이로 인해 한곳의 외환시장이 끝나기 전에 다른 외환시장이 시작되기 때문에 트레이더들은 편리에 따라 언제든지 온라인을 통하여 하루 24시간 거래를 할 수 있습니다.

24시간 쉬지 않고 거래가 가능하다는 것은 환율의 움직임에 영향을 줄 만한 중요한 사건이 갑작스럽게 발생한다 하더라도 언제든지 신속하고 실질적인 대처를 할 수 있다는 것입니다.

### 거래시간



런던과 뉴욕시장이 겹치는 시간대 (거래량이 가장 활발함)

오렌지 박스에 표시된 시간대는 하루 중 거래량이 가장 활발한 시간대를 의미하며, 특히 뉴욕시장이 개장한 뒤 런던시장이 마감하기까지 겹치는 약 4시간 동안은 총 거래량의 66% 차지할 정도로 거래량이 집중됩니다.

Market	시드니	서울/도쿄	홍콩	모스크바	파리	런던	뉴욕	시카고	LA
표준시간대	AEST +10	KST/JST +9	HKT +8	EET +3	CET +1	GMT 0	EST -5	CST -6	PST -8
시드니시장 개장	07:00	06:00	05:00	00:00	22:00	21:00	16:00	15:00	13:00
도쿄시장 개장	10:00	09:00	08:00	03:00	01:00	00:00	19:00	18:00	16:00
주요 일본 경제지표 발표	10:30	09:30	08:30	03:30	01:30	00:30	19:30	18:30	16:30
시드니시장 폐장	16:00	15:00	14:00	09:00	07:00	06:00	01:00	00:00	22:00
런던시장 개장	17:00	16:00	15:00	10:00	08:00	07:00	02:00	01:00	23:00
주요 유럽 경제지표 발표	18:00	17:00	16:00	11:00	09:00	08:00	03:00	02:00	00:00
도쿄시장 폐장	19:00	18:00	17:00	12:00	10:00	09:00	04:00	03:00	01:00
뉴욕시장 개장	22:00	21:00	20:00	15:00	13:00	12:00	07:00	06:00	04:00
주요 미국 경제지표 발표	23:30	22:30	21:30	16:30	14:30	13:30	08:30	17:30	15:30
런던시장 폐장	02:00	01:00	00:00	19:00	17:00	16:00	11:00	10:00	08:00
뉴욕시장 폐장	07:00	06:00	05:00	00:00	22:00	21:00	16:00	15:00	13:00

※ 썬머타임을 시행하는 국가는 시행기간동안 GMT 기준으로 한 시간 추가하여 시간 계산해야 합니다.



FOREX TRADING

FOREX  
위험관리

Forex는 타 금융거래 상품과 비교해 많은 장점들을 가지고 있으나 장외시장 (Over The Counter: OTC)의 형태를 취하고 있기 때문에 다양한 위험에 노출되어 있습니다. 따라서 FX 거래의 상품성과 위험을 충분히 이해하고 숙지하신 뒤 거래에 임하여 주시길 바랍니다.

FX거래의 위험

먼저, FX거래는 원금이 보장되는 상품이 아닙니다. 환율이 트레이더에게 불리한 방향으로 변동하는 경우 트레이더는 손실을 입게 되며, 경우에 따라서는 손실액이 계좌의 잔고를 초과할 수 있습니다.

FX거래는 모든 트레이더들에게 무조건 적합한 금융 거래 상품은 아닙니다. 때문에 트레이더의 거래목적, 거래 지식, 개정 상태 등 다양한 관점에서 트레이더 스스로 FX거래를 시작하는데 있어 적절한 한지에 대해 충분히 검토해 주시길 바랍니다.

환율 변동 위험

외환시장에서는 환율이 주 5일 24시간 동안 수시로 변동하고 있습니다. 환율이 트레이더의 예상과 반대로 움직일 경우에는 환차손이 발생하며, 주요 경제뉴스, 각국의 경제지표 발표 및 중앙은행들의 통화정책 회의 결과, 주요 경제 인사들의 발언 등에 영향을 받아 환율이 급격하게 변동하는 경우에는 손실액이 크게 늘어날 수 있습니다.

유동성 위험

FX거래에서는시장의상황에따라트레이더가보유중인 포지션을청산하거나신규주문에진입하는것이 불가능할 수도 있습니다.

외환시장에서는가격의 범위에대한제한이없으며, 특별한 통화 관리가 이루어지지 않는 주요국 통화들의 경우 매우 높은 유동성을 가지고 있습니다. 그러나, 주요 국가들의 공휴일에 하는 거래나 한 주의 첫 오픈 직후, 혹은 마감 직전의 거래, 평소 유동성이 낮은 통화의 거래는 정상적인 영업 시간임에도 선물중개회사들이 환율을 제시하기 곤란할 수 있습니다. 또한, 천재지변이나 전쟁, 정치적 불안, 갑작스러운 환율 관리 정책의 변경 등의 특수한 상황속에서는 거래 자체가 불가능하게 될 가능성이 있습니다.

전산적 오류에 의한 위험

FX거래뿐만 아니라 모든 전자 거래 시스템을 이용한 거래는 전화나 구두에 의한 거래와는 달리 고유의 위험 요소를 가지고 있습니다.

전자 거래 시스템을 이용한 거래에서는 주문 접수가 인력을 통하지 않기 때문에 트레이더가 매매 주문을 잘못 입력한 경우 의도했던 주문이 체결되지 않거나, 의도치 않은 주문이 체결되는 경우도 발생할 수 있습니다.

또한, 전자 거래 시스템을 이용할 때 사용되는 계좌 번호나 비밀번호 등의 정보가 해킹이나 도청 등에 의해 유출되면 제 삼자가 이를 악용하여 트레이더에게 직접적 피해를 줄 수도 있습니다. 이외에도 시스템이나 통신 장비 등의 고장, 트래픽의 집중 등으로 거래가 정지되거나 주문 처리 시간이 지연될 가능성이 있습니다.

## 03 FOREX 거래 플랫폼

플랫폼 구성

플랫폼 메인 페이지 MetaTrader 4

거래 플랫폼 선물중개 플랫폼

입출금 플랫폼

거래준비 포털사이트

FOREX TRADING PLATFORM

# FOREX Trading Platform

FOREX 플랫폼은 구성은 거래시스템으로 Forex의 전세계 표준이나 다름없는 Meta Trader 4를 사용하여 거래합니다.

선물중개 플랫폼은 호주에 위치한 AxiTrader사의 CMGClient를 이용합니다.

입출금 플랫폼은 CLINK 사를 통하여 이뤄 집니다.

선물중개 플랫폼

트레이더에게 FOREX를 하기 위한 MetaTrader4의 계좌 개설과 투자금 설정, 레버리지 설정 등을 하며 거래내역 관리를 위한 플랫폼 입니다.



FOREX 플랫폼 (선물거래 플랫폼)

실제 트레이더들이 FX거래를 위한 플랫폼입니다. MetaTrader4는 전세계 외환 트레이더가 가장 선호 하는 거래 플랫폼입니다.

입출금 플랫폼

국내에서 트레이더들이 FX거래를 위한 거래대금을 입금하고, 거래를 통하여 얻어진 수익을 출금하기 위한 플랫폼 입니다.

“전세계 외환 트레이더가 가장 선호하는 거래 플랫폼”

TRADING PLATFORM

# MetaTrader 4



MetaTrader4는 금융시장 소프트웨어 어플리케이션 전문 개발기업인 Meta Quotes Software Corp. 회사의 15년 경험이 축적된 기술로 통화거래 시장을 선도하는 통화거래 전문 소프트웨어입니다.

오랜 기간 전 세계 FX통화거래자들이 가장 많이 애용하는 인기 플랫폼으로 세계시장을 선도하는 선물회사에서 MetaTrade4 거래 플랫폼을 통하여 서비스를 제공합니다.

MT4 거래 플랫폼은 거래에 필요한 주문기능, 분석자료, 차트와 기술분석 도구, 거래관리 등의 다양한 기능들을 간단하게 하나의 플랫폼에서 사용할 수 있습니다. 전문적인 거래 플랫폼을 간편하게 사용할 수 있다는 장점으로 많은 트레이더들에게 오랜 시간 최고의 플랫폼으로 인정 받고 있습니다.

## MetaTrader 4 거래 플랫폼은

“개인 컴퓨터에서 사용하는 데스크탑용 플랫폼과 모바일 단말기에서 사용하는 플랫폼”을 제공합니다.

MetaTrader 4 플랫폼은 윈도우 운영체제인 일반 컴퓨터에 설치하여 사용할 수 있는 데스크탑용 플랫폼, 안드로이드 운영체제의 모바일 단말기에서 사용할 수 있는 안드로이드용 플랫폼, iOS 운영체제인 아이폰과 아이패드에서 사용할 수 있는 iOS용 플랫폼 3가지 유형의 플랫폼에서 거래자 필요에 따라 선택하여 사용할 수 있습니다. 모든 수준의 거래자가 손쉽게 사용할 수 있는 편의성, 전문인이 인정하는 강력한 차트분석도구와 계좌 관리 기능 등을 데스크탑과 모바일 단말기 전용 플랫폼에서 동일한 계좌번호를 사용하여 접속할 수 있습니다.



MetaTrader 4  
데스크탑 플랫폼



MetaTrader 4  
모바일 플랫폼



### TRADING PLATFORM

# MetaTrader 4 데스크탑 플랫폼

MetaTrader 4 데스크탑 플랫폼은 윈도우, 리눅스 또는 맥OS 운영체제 기반의 데스크탑, 노트북 등에 설치하여 사용합니다. 데스크탑 플랫폼은 무선을 이용하는 단말기 플랫폼보다 더욱 안정적이고 한 개 이상의 모니터를 연결하여 동시에 여러 차트를 분석할 수 있어 전문적인 거래환경을 원하는 거래자에게 적합한 플랫폼입니다.

거래에 필요한 주문기능, 분석자료, 차트와 기술분석 도구, 거래관리 등의 다양한 기능들을 간단하게 하나의 창에서 사용할 수 있고, 직관적인 디자인으로 초보자도 쉽게 적응 할 수 있습니다.



### 데스크탑 플랫폼 주요기능

#### ❖ 차트 분석 도구

차트 분석도구는 시장의 움직임 동향과 거래 진입/ 청산 시점을 분석하는 매우 중요한 거래도구입니다.

- 9개로 구분되어 있는 차트기간: 1분, 5분, 15분, 30분, 1시간, 4시간, 하루, 한 주, 한 달로 구분되어 세분하게 차트를 분석할 수 있습니다.
- 차트 확대와 축소: 단기적인 추세를 확인하기 위해 차트를 확대해서 보거나, 거시적 추세를 확인하기 위해서 축소하여 볼 수 있습니다.
- 50개 이상의 보조지표: 추세지표, 오실레이터, 거래량, 빌월리엄스 외 사용자 지정 보조지표를 이용할 수 있습니다.
- 사용자 맞춤 보조지표 적용 가능: 50개 이상의 기본적으로 적용되는 보조지표 이외에 트레이더만의 거래전략을 기준으로 사용자 맞춤 보조지표를 쉽게 적용할 수 있습니다.
- 분석 그림 그리기 도구: 차트선상에 추세선, 지지/저항선, 피보나치수열, 평행선 채널 등의 도구를 사용할 수 있습니다.
- 사용자 맞춤 구성과 색상 적용: 거래자의 취향에 맞게 차트 색상 변경과 여러 모니터를 사용하는 거래자에 맞춰서 차트를 구성할 수 있습니다.

#### ❖ 자동매매 시스템 지원

자동매매 시스템은 MT4의 매우 뛰어난 기능입니다. 숙련된 거래 경험으로 축적된 거래 전략을 MQL4 언어로 프로그래밍하여 거래자가 컴퓨터 앞에 없어도 해당 전략이 차트에서 발생할 때 자동으로 거래 진입과 청산이 이루어지는 기능입니다.

#### ❖ 다양한주문유형

거래 진입/ 청산을 실시간 호가에 즉시 요청하는 시장가 주문, 거래자가 컴퓨터 앞에 없어도 거래자가 지정한 호가에 도달하면 자동으로 거래 진입/ 청산이 실행될 수 있도록 4가지 유형의 지정가주문을 사용할 수 있습니다.

#### ❖ 세분화된 위험관리

보유한 주문에 대한 손절매 및 이익실현 시점을 설정기능.  
 보유한 주문 거래량을 구분하여 분할 청산 기능.  
 보유한 주문 방향으로 장기적인 움직임이 발생할 때 이익을 최대화 하는 추적 손절매 기능을 사용할 수 있습니다.



급격한 시장 변동으로 신속한 대응을 하지 못해서 손실이 많이 발생을 방지하기 위해서 지정가 주문 (손절매, 이익실현 시점 설정) 을 통해 세부적인 기준을 설정하여 위험관리를 할 수 있습니다.

#### ❖ One Click 거래 진입/ 청산주문 기능

중복적인 데이터 입력 없이 단 한번의 클릭으로 거래 진입/ 청산 주문 기능입니다. 한번의 거래량을 설정해 놓으면 그 후 동일한 거래량이 자동으로 지정되어 별도의 작업 없이 원클릭 주문을 할 수 있습니다.

#### ❖ 한국어 포함하여 32개 언어 지원

한글, 영어, 스페인어, 중국어 등 총 32개 언어로 플랫폼을 사용할 수 있으며 한글이 완벽하게 지원되고 있어 한국어 사용자들이 친숙한 거래환경을 경험할 수 있습니다.

#### ❖ 맞춤형 화면 구성

플랫폼에서 제공하는 차트, 환율표, 거래현황 등의 창을 트레이더가 원하는 대로 구성할 수 있는 맞춤형 플랫폼입니다.

### TRADING PLATFORM

# MetaTrader 4 모바일 플랫폼

모바일 단말기 플랫폼은 거래자에게 시간과 공간에 제한되지 않는 거래환경을 제공합니다.

컴퓨터 데스크탑의 큰 화면과 다양한 기능을 모두 수용하지 못하지만 휴대가 용이하여 언제 어디서나 거래상황과 잔액을 확인할 수 있고 각 종목의 호가, 차트, 뉴스 등 실시간 시간정보를 통해 거래에 참여할 수 있어 외환시장에 민첩하게 대응할 수 있는 매우 유용한 거래도구입니다.



Android OS 2.1 이상  
단말기: Android OS 2.1 이상 지원하는 단말기



iOS 4.0 이상  
단말기: iPhone 3G이상, iPad 등

### 모바일 플랫폼 주요기능

#### ❖ 손 안에서 펼쳐지는 강력한 모바일 차트 분석 도구

모바일 차트는 언제 어디서나 시장의 움직임 동향과 거래 진입/청산 시점을 분석할 수 있어 위험관리에 매우 중요한 거래도구입니다.

- 9개로 구분되어 있는 차트기간: 1분, 5분, 15분, 30분, 1시간, 4시간, 하루, 한 주, 한 달로 구분되어 세분하게 차트를 분석할 수 있습니다.
- 차트 확대와 축소: 단기적인 추세를 확인하기 위해 차트를 확대해서 보거나, 거시적 추세를 확인하기 위해서 축소하여 볼 수 있습니다.
- 30개 이상의 보조지표: 추세지표, 오실레이터, 거래량, 빌빌리엄스 외 사용자 지정 보조지표를 이용할 수 있습니다.
- 간편한 차트 설정: 한번 설정한 보조지표는 자동 저장되어 다른 종목의 차트를 열었을 때 동일한 구성으로 볼 수 있습니다.
- 분석 그림 그리기 도구: 차트선상에 추세선, 지지/저항선, 피보나치수열, 평행선 채널 등의 도구를 사용할 수 있습니다.
- 3가지 유형 차트: 라인차트, 바차트, 캔들스틱차트 3가지 유형의 차트를 사용할 수 있습니다.
- 사용자 맞춤 색상 적용: 거래자의 취향에 맞게 차트 색상 변경을 할 수 있습니다.

#### ❖ 다양한 주문유형

거래 진입/청산을 실시간 호가에 즉시 요청하는 시장가주문, 거래자가 컴퓨터 앞에 없어도 거래자가 지정한 호기에 도달하면 자동으로 거래 진입/청산이 실행될 수 있도록 4가지 유형의 지정가주문을 사용할 수 있습니다.

#### ❖ 세분화된 위험관리

- 보유한 주문에 대한 손절매 및 이익실현 시점을 설정기능.
- 보유한 주문 거래량을 구분하여 분할 청산 기능.
- 보유한 주문 방향으로 장기적인 움직임이 발생할 때 이익을 최대화 하는 추적 손절매 기능을 사용할 수 있습니다.
- 급격한 시장 변동으로 신속한 대응을 하지 못해서 손실이 많이 발생하는 것을 방지하기 위해서 지정가 주문 (손절매, 이익실현 시점 설정)을 통해 세부적인 기준을 설정하여 위험관리를 할 수 있습니다.



### TRADING PLATFORM

# MetaTrader 4 거래 상품

MetaTrader 4는 Forex 뿐만 아니라, 금속, 원유, 차액결제계약(CFD)을 거래할 수 있습니다.

트레이더의 성향이나 시장 상황에 따라서 적절한 거래상품을 선택하여 거래하시면 됩니다.

거래상품 – CMG/MT4는 Forex, 금속, 원유, CFD를 제공합니다.

FOREX	METALS	OILS	CFDS
			
<p>Forex (Foreign Exchange) 시장은 하루 평균 거래량이 5 조 달러가 넘는 세계 최대 규모의 유동성 있는 금융 시장입니다.</p> <p>Forex를 사용하면 한 통화의 가치를 다른 통화에 대해 추측하여 통화를 사고 팔 수 있습니다. (참고: 투기는 위험을 수반하며 투자보다 훨씬 많은 손실을 입을 수 있습니다)</p> <p>CMG를 사용하면 일반 외환 거래와 동일한 방식으로 CMG MT4 클라이언트 터미널에서 이러한 금속</p>	<p>금 (XAU) 및 은 (XAG)은 전체 거래 포트폴리오를 다각화하거나 위험을 관리하기 위한 헤징에 큰 자산 역할을 하는 귀금속입니다. 공급/수요는 어느 한 국가가 아니라 전 세계가 주도합니다.</p> <p>CMG를 사용하면 일반 외환 거래와 동일한 방식으로 CMG MT4 클라이언트 터미널에서 이러한 금속</p>	<p>원유는 변동성이 매우 높은 상품으로, 실제로 실물 형태로 구매할 필요 없이 상승 및 하락 시장 모두에서 매수 또는 매도하여 거래할 수 있는 기회를 제공합니다 (참고: 투기는 위험을 수반하며 투자보다 훨씬 많은 손실을 입을 수 있습니다).</p> <p>전체 산업의 중요성으로 인해 시장에서 가장 널리 거래되는 상품 중</p>	<p>인덱스는 특정 시장이나 거래소의 실적을 측정하는 데 사용됩니다. 트레이더는 지수를 거래하여 포트폴리오를 다각화하고 주식 시장의 변동성을 거래하여 투자 기회를 늘립니다. 실제 주식 시장 성과에 연결된 유연한 레버리지 및 실시간 가격 책정을 통해 스프레드가 낮은 지수는 글로벌 시장에서 작은 가격 변동으로 이익을 얻을 수 있는 잠재력</p>

### TRADING PLATFORM

# CMG Capital 선물중개

AxiTrader사의 CMG는 전 세계적으로 신뢰받는 선물중개인입니다.

CMG와 파트너십 계약을 체결하고 본격적인 국내 서비스를 제공하고 있습니다.

### Forex를 위해 선물중개사가 필요합니다

- 100% 자동화된 거래 체결  
자동 실행을 위해 기준가격 조작이 없다는 것을 의미합니다. 멀티뱅크 모델과의 거래는 자동으로 실행됩니다. 외환과 같은 빠른 시장에 신속하게 거래하는 것은 거래자로서 중요합니다. 사람의 개입없이 빠르게 처리하고 거래를 실행할 수 있습니다. (빠른 실행은 거부되는 주문을 방지합니다.)
- 평균 1초 내에 거래가 체결됩니다.  
거래자가 거래를 할 때 우리의 시스템은 가능한 빨리 최고의 기관이 거래를 연결하는데 도움이 됩니다.
- 다 은행 유동성을 통한 가격의 신뢰도  
강점 중 하나는 은행의 글로벌 네트워크로 연결하는 기술입니다. 멀티뱅크 유동성은 글로벌 금융 기관에서 경쟁 가격을 얻어, 거래자에게 최고의 자격을 제공합니다.

### CMG와 파트너십 체결

CMG는 선물중개 플랫폼으로 전 세계적으로 가장 신뢰받고 있습니다.

CMG와 파트너십을 체결하고 본격적인 서비스를 제공하고 있습니다.  
CMG는 기존의 경쟁 업체와는 차별화된 서비스와 조치를 고객에게 제공하고 있습니다.



CMG - AxiTrader Limited  
Suite 305, Griffith Corporate Centre,  
PO Box 1510, Beachmont, Kingstown,  
St. Vincent and the Grenadines  
www.cmgai.com

### INTRODUCING BROKER AGREEMENT

This Introducing Agreement (the "Agreement") is entered into between CMG, trading name of AxiTrader Limited ("CMG"), and HAGJUN KIM (S008) ("Introducer").

A CMG carries on a business of (and for the purposes of this Agreement, the business of CMG is) dealing in over-the-counter forward and spot foreign currency, foreign currency options contracts (collectively, "Foreign Exchange"), contracts for difference ("CFDs") and exchange trade futures ("Futures") and is registered in the Saint Vincent and the Grenadines ("SVG") to advise on, deal in and make a market in derivatives and foreign exchange contracts; and

B Introducer is engaged in the business of soliciting counterparties for transactions in Foreign Exchange, CFDs, and Futures and wishes to introduce such counterparties to CMG; and

C Introducer and CMG wish to enter into an agreement pursuant to which Introducer will serve as CMG's non-exclusive referral source to identify and refer prospective, suitable counterparties to CMG for the purpose of entering into transactions in Foreign Exchange and Index CFDs.

In consideration of the promises, the covenants and representations contained in this Agreement, the parties agree as follows:

#### 1. INTRODUCER SERVICES.

A. Introducer hereby agrees to serve as a referral source for the purpose of (i) introducing and referring prospective counterparties to CMG for the purposes of Foreign Exchange, CFD, and Futures trading and (ii) assessing the qualifications of such prospective counterparties to engage in Foreign Exchange, CFD, and Futures trading. CMG will make a final determination of whether a prospective counterparty is a qualified counterparty for purposes of Foreign Exchange, CFD, or Futures trading. CMG shall apply the counterparty qualification standards as established by CMG and communicate to Introducer from time to time. The counterparty qualification standards will include (but are not limited to) an assessment of the prospective counterparty's credit, market knowledge and experience in Foreign Exchange, CFD, and Futures trading. Introducer shall provide any relevant information to CMG with respect to Introducer's assessment of the qualifications of each prospective counterparty upon request from CMG.

B. Introducer hereby agrees to use its best efforts during the term of this Agreement to fulfill the aforementioned purposes.

C. CMG will have no obligation to accept as counterparty any person referred to it by Introducer, and may close any Account of an Introduced Counterparty in its absolute and sole discretion.

D. In performing the services set forth herein, Introducer will have no authority to bind CMG in any way and will make no representations to prospective counterparties or other persons relating to CMG or its Foreign Exchange, CFD, or Futures trading operations that are not expressly authorised by this Agreement or have not been previously approved in writing by CMG. Introducer shall not issue, publish or distribute any advertisement, market letter, market research report or other sales literature utilizing or making reference to the name or facilities of CMG or any of its affiliates without CMG's prior written consent, which consent shall not be unreasonably withheld.

#### 2. INITIAL SOLICITATION AND OPENING OF ACCOUNTS.

A. For all introduced Accounts, Introducer agrees to provide CMG with assistance and all pertinent information with respect to each Introduced Counterparty.

B. Without limiting the generality of the foregoing, CMG agrees to perform AML background checks on each account referred by the Introducer. The Introducer agrees to maintain an internal AML program in accordance to International law or applicable law in a similar jurisdiction. CMG agrees to maintain for each Account (i) the name, address, and principal occupation or business of the beneficial owner for whom the Account is maintained, the signature of such beneficial owner (or of the persons authorised to act on behalf of such beneficial owner), the name and address of any other persons who guarantee the Account, exercise any trading control or otherwise trading in the Account, or have any direct or indirect interest in the Account; (ii) a signed copy of all written agreements with respect to the Account; (iii) a copy of all records relating to the opening and maintenance of the Account; (iv) a signed copy of the Customer Agreement and such other agreements as may be prescribed by CMG with respect to the Account; (v) a signed copy of any guarantee or of any power-of-attorney with respect to the Account; (vi) evidence of the authority of the person or persons authorised to transact business for the Account and of the genuineness of all certificates and other documents pertaining to the Account, all in such form as may be prescribed by CMG; (vii) receipt of each risk disclosure statement (including the statement provided in Application Form attached to the Customer Agreement) or disclosure document required by applicable law or CMG; and (viii) such other information as may be required by applicable laws, rules and regulations, and the rules and regulations promulgated there under, or by CMG. Introducer further agrees that it will not use any document or agreement in connection with the opening or maintenance of

### TRADING PLATFORM

# CMG Capital 선물중개

CMG는 모든 트레이더 클라이언트를 위하여 최대 US\$1,000,000를 보장하는 보험에 가입되어 있습니다.

### CMG 고객 자금 보험(CMI) 가입

- 모든 개별 소매 클라이언트는 최대 US\$1,000,000을 보장받습니다

\$1,000,000

전 세계적으로 신뢰받는 중개인으로서 CMG (AxiTrader Limited)의 거래 이름)는 고객을 대신하여 고객 자금 보험(CMI) 정책을 도입했습니다. 그것은 당신에게 무엇을 의미합니까? 간단히 말해서, 거래에 집중할 수 있도록 추가적인 보호 기능을 추가하고 있습니다.



고객 자금 보험 정책은 모든 CMG 소매 고객에게 자동으로 적용됩니다.(CMI 정책은 소매 계정 잔액이 US\$20,000 이상인 경우 보호합니다)



Client Money Insurance는 거래자에게 추가 비용없이 제공됩니다.



우리의 정책은 Lloyds of London에 의해 서명되었으므로 평판이 좋은 공급자의 지원을 받고 있음을 알고 있습니다.



CMG 고객은 여러 수상 경력에 빛나는 브로커와 거래할 수 있습니다.

LLOYD'S

WillisTowersWatson

#### EXCESS OF LOSS POLICY

#### EVIDENCE OF COVER

<b>INSURERS:</b>	ARCH 2012 & AXA XL 2003 at Lloyd's of London.
<b>INSURED:</b>	AxiTrader Limited.
<b>BENEFICIARIES:</b>	Customers of the Insured who satisfy the requirements for Claimants set out in the Policy.
<b>ADDRESS:</b>	Suite 305, Griffith Corporate Centre PO Box 1510, Beachmont Kingstown Saint Vincent and the Grenadines
<b>POLICY PERIOD:</b>	From: 16 August 2020 To: 15 August 2021
<b>COVER:</b>	The Insurer shall, on the occurrence of an Insolvency Event during the Policy Period, pay to the Insured for the benefit of Claimants, an amount equal to the Ultimate Net Loss of each Claimant subject to the terms, conditions, exclusions from and limits of liability set out in this Policy.
<b>SUM INSURED:</b>	Up to USD 1,000,000 per Claimant, subject to and in accordance with the limits and the terms and conditions of the Policy.
<b>RETENTION:</b>	In respect of each Claimant the sum of all Distributions and Deemed Distributions pertaining to that Claimant, subject to a minimum of USD 20,000 each claimant.

#### IMPORTANT NOTES

- This evidence of insurance is provided for information purposes only and confers no rights upon any person in possession of it.
- This evidence of insurance does not amend, extend or alter the terms of the Policy or otherwise form part of the Policy.
- The insurance afforded by the Policy is subject to all terms, exclusions and conditions of such Policy and, in particular, the Policy contains a number of important limitations on and exclusions to the provision of insurance under the Policy.
- The Insured and Beneficiaries are required to comply with certain obligations in order for a claim under the Policy to be valid.
- In the event of conflict, the terms and conditions of the Policy shall prevail.
- Capitalised terms in this document have the meaning set out in the Policy.
- A copy of the Policy is available, on request from the Insured and should be reviewed by all parties who may be a beneficiary of the Policy.

## TRADING PLATFORM

CLINK  
입출금

CMG/MT4 트레이드를 위한 입출금 최적의 플랫폼은 CLINK 입니다.

입출금 플랫폼으로 CLINK와 파트너십을 체결하였습니다.

CLINK와 파트너십 체결

## 거래대금 입출금을 위한 솔루션

- CLINK는 등록된 강력한 전자상거래서비스 크고작은 다양한 기업과 고객을 연결하는 브릿지 역할을 합니다.
- 국내 입출금 플랫폼으로 인증된 안전한 CLINK를 선택하였습니다
- CLINK 입출금 플랫폼은 CMG/MT4 플랫폼과 완벽하게 결합하여 연동됩니다.

CLINK 가입을 하려면, 공식 홈페이지 <https://clinksolution.com/> 을 방문하시기 바랍니다.





# THANK YOU

선물거래를 위한 여러분의 파트너!