運用環境準備マニュアル

KABUTO-Project

目次

1. 1573	æ	2
1-1.	本書の位置づけ	2
2. MT	5 をインストール	3
2-1.	MT5 をダウンロードする	3
2-2.	MT5 をインストールする	4
2-3.	MT5 を起動しログインする	5
3. MT	5の設定	8
3. МТ 3-1.	5 の設定	8
3. MT 3-1. 4. 各 種	5 の設定	8
3. MT 3-1. 4. 各種 4-1.	5 の設定	8 8 0
3. MT 3-1. 4. 各種 4-1. 4-2.	5 の設定	8 8 0 2

1. 概要

1-1. 本書の位置づけ

本マニュアルは KABUTO-Project の EA をご利用いただくための運用環境の準備についてのご説明となります。 EA の設定までの流れは、①MT5 インストール、②MT5 設定、③EA 配置、④EA 設定の 4 ステップとなりますが、 本書は①MT5 インストール、②MT5 設定についてご説明をしています。

③EA 配置、④EA 設定については各 EA の利用マニュアルをご参照ください。

<参考: EA 設定の流れ>

流れ	口座開設・EA入手	①MT5インストール	②MT5設定	③EA配置	④EA設定
概要	事前に口座開設が完了 し、EA資材を入手してい る前提のマニュアルとなりま す。	MT5をダウンロードしイン ストールを行います。	MT5口座にログインし、 WebRequestの設定を 行います。	事前に入手しているEAを MT5上に設置します。	EAの設定を行い、稼働 開始に向けた準備を行い ます。
		運用環境準備マニュアルを	ご参照ください。	EA利用マニュアルをご参照	祭ください。
			本書の記載範囲	Ē	

2. MT5 をインストール

KABUTO-Project の EA は MT5 プラットフォーム上で動作します。 運用する PC 若しくは VPS に MT5 をインストールしてください。 (VPS での運用を推奨しています。 VPS については「<u>4. 各種ツールをインストール</u>」を参照してください。) 以下の手順で環境準備を行ってください。 ※以降の手順は XM で提供している MT5 の利用を例としています。

- 2-1. MT5 をダウンロードする
 - MT5 のインストーラーをダウンロードします。
 XM が提供する MT5 は下記口座開設のサイトからダウンロードできます。その他 FX 業者についても、
 同様に公式 HP よりダウンロード可能です。

XM 口座開設(兼ダウンロードサイト)

※Mac をご利用の方は、下部のサイトマップから「Mac 対応 MT5」を選択してインストールを進めてください。

 最続のpipsのスプレッド EA機能を完全装備 ワンクリック取引 金注文タイプに対応 80以上のテクニカル分析ツール 最新価格クオートで見る市場の深さ ヘッジング可能 		
	☞ 口座開設 ★ ダウンロード	

2-2. MT5 をインストールする

① インストーラーを起動し、インストールを進めます。

特にインストールフォルダに拘りがない場合は「次へ」をクリックしてインストールを進めてください。

3 XMTrading MT5 セットアップ (64 ビット)	
XM	Metatrader
メタクオーツ・ソフトウェア社(METAQUOTES SOFT 取引ターミナルに関する エンドユーザーライセンス同意書	WARE CORP.)
本製品のインストールの前に本同意書の同意条項をよくお読みください。本 上別途必要としない限り、ここで使われる大文字から始まる用語は下記1項 定義されます。	同意書では、内容 『で示されるとおりに
本同意書は、雇用主を代表する許可されたユーザー、従業員、または企業 品を使用またはアクセスする人物を含む物理的人物及び法人の両方に通	の代表として本製 観用されます。
本同意書及びその更新内容は、お客様とメタクオーツ・ソフトウェア社との間 し、お客様もしくは第三者によってインストールされたコンピューター上の本製。 規定します。メタクオーツ・ソフトウェア社はソフトウェア開発会社であり、現地 賃市場あるいな株式市場でのいかなる金融・投資・投資(中介業務・取引・ も提供しません。	で法的関係を構成 品の利用について 通貨市場・国際通 データ供給サービス 〜
[次へ]ボタンをクリックすると、この使用許諾契約の条項に同意したものとみな Trading Point (Seychelles) Limited	されます。
ブライバシーとデータ保護ポリシー 設定 次へ(N) >	キャンセル

ポップアップウィンドウで完了がでればインストールが完了します。



2-3. MT5 を起動しログインする

※記載は XMTrading の「XMTrading MT5 3」を表示する際の例です。

MT5 を起動します。

初めてログインする場合には FX 会社を選択して「次へ」をクリックします。

すでに MT5 を別口座で利用されている場合は本画面は表示されないので⑤へ進んでください。

ロ座を開 会社一覧 ロ座を開設する会社を選択してください	?	×
「会社名」やアドレス「company.com」のような新しい会社を追加します	会社を探す	
🧞 Trading Point (Seychelles) Limited	<u>XMTradin</u>	
	次へ(N) > キャンセル	L

アX 会社から連絡が来たサーバ名が表示されるかを確認します。
 表示された場合は「キャンセル」で問題ありません。

口虛を開: Trading Point (Seychelles) Limited	?	×
ロ底を開設する 実際に取引するかバーチャルマネーで経験を得る		
○ デモロ座を開いてリスクなしのパーチャルマネーで取引する		
デモロ座では、証券取引所での取引を学び、戦略をテストすることができます。その間にはパーチャルマネーを使用するので、リス せん。	クがありま	
リアルロ座を開いてライブ取引する		
リアルロ座(は、道川の身分証明が必要ぐ9。身分証明音の与しを提出9つ必要がありま9。		
 既存の取引口座と接続する 		
ログイン:		
パスワード:		
サーバ: XMTrading-MT5 XMTrading-MT5		
< 戻る(B) 完了	キャン	211/

表示されない場合は③へ進んでください。

③ サーバ名が表示されない場合には FX 会社名を入力し「会社を探す」をクリックします。

口座を開		?	×
会社一覧 口座を開設する会社を選択してください			
XMTrading	会社を	探す	
292 FinTrade Limited	XN	/Trading!	NU
292 Tradexfin Limited		XMTradi	ng
	次へ(<u>N</u>) >	キャンセ	ル

④ FX 会社を選択し、サーバ名が表示されるかを確認します。 表示された場合は「キャンセル」で本画面を閉じます。

口座を開: Tradexfin Limited ?	×
ロ座を開設する 実際に取引するかバーチャルマネーで経験を得る	
○ デモロ座を開いてリスクなしのパーチャルマネーで取引する	
デモロ座では、証券取引所での取引を学び、戦略をテストすることができます。その間にはパーチャルマネーを使用するので、リスクがありま せん。	ţ
○ リアルロ座を開いてライブ取引する	
リアルロ座では、追加の身分証明が必要です。身分証明書の写しを提出する必要があります。	
● 既存の取引口座と接続する	
ログイン:	
パスワード:	
サーバ: XMTrading-MT5 XMTrading-MT5 XMTrading-MT5 3	
< 戻る(<u>B</u>) 完了 キャン	ノセル

⑤ MT5 口座にログインします

ファイル>取引口座にログイン をクリックすると、口座番号、パスワード入力画面が表示されます。 先ほど申請した口座にログインしてください。

サーバは FX 会社からの口座開設完了メールに記載されているサーバ名を入力してください。

(表示されない場合は④までの手順をご確認ください。)

<mark>ファイル (F)</mark> 表示 (V)挿入(I)) チャート (C) ツール(T) ウインドウ	
新規チャート (N)	 レアル 	ノゴリズム取引	
チャートの再表示 (E)	•		
チャートのプロファイル (F)	•		
閉じる (C)	Ctrl+F4		
● 保存 (S)	Ctrl+S	ログイン	
🛃 画像として保存 (I)			
データフォルダを開く(D)	Ctrl+Shift+D		□座へのアクセス許可
		″	ログイン:
	Ctri+P	,	
(Q 日)刷ノレビュー (V)		i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	the I've Mittadiae MTE
【愈 印刷設正 (R)			
+ 口座を開く(A)			OK キャンセル
🐺 入金 (T)			
同 出合 (11)			
💄 取引口座にログイン (L)			
🜐 ウェフトレーターにロクイン (W)			
MQL5.community に□グイン (I	м)		

3. MT5 の設定

3-1. WebRequestの追加

KABUTO-Projectの認証サーバをWebRequestの許可対象に追加します。
 ツール>オプションをクリックすると、オプション画面が立ち上がります。



② 「エキスパートアドバイザ」タブを選択します。

「WebRequestを許可する URLリスト」にチェックを入れた上で、「新しい URLを追加する」をダブル クリックします。

オプション	?	X
サーバー チャート 取引 エキスパートアドバイザ へついた 通知 Eメール FTP コミュニティー シグナル ストレージ		
✓ アルゴリズム取引を許可		
☑ アカウントが変更されたときにアルコリズム取引を無効にする		
☑ プロファイルが変更されたときにアルゴリズム取引を無効にする		
□ チャートの銘柄または期間が変更されたときにアルゴリズム取引を無効にする		
□ 外部Python APIを介したアルゴリズム取引を無効にする		
☑ DLLの使用を許可する (信頼できるアプリケーションのみで有効)		
✓ WebRequest を許可する URL リスト:		
http://kabutoproject.com/		
+ 新しい URL を追加する、 例 'https://www.mql5.com'		
		-
OK キャンセル		/

③ 以下の値を入力後、「OK」をクリックし、オプション画面を閉じます。
 入力する値 : https://auth.kabuto-pj.com
 赤枠部分に追加されているかご確認ください。
 ※半角スペースなど不要な文字列があると入力できない場合がありますのでご注意ください。

オプション	?	X
サーバー チャート 取引 エキスパートアドバイザ イベント 通知 Eメール FTP コミュニティー シグナル ストレージ		
 アルコリズム取引を許可 アカウントが変更されたときにアルコリズム取引を無効にする プロファイルが変更されたときにアルコリズム取引を無効にする Fャートの銘柄または期間が変更されたときにアルコリズム取引を無効にする 外部Python APIを介したアルコリズム取引を無効にする 		
☑ DLLの使用を許可する (信頼できるアプリケーションのみで有効)		
✓ WebRequest を許可する URL リスト:		
http://kabutoproject.com/		
ttps://auth.kabuto-pj.com		
+ 新しい UKL 仮直加9 S、 12 nttps://www.mqis.com		
OK キャンセル		Ĵ

以上で MT5 の環境準備は完了です。

4. 各種ツールをインストール

4-1. スマートフォン版 MT5 (必須)

取引情報をスマートフォンでも確認するため、スマートフォン用 MT5 をインストールしてください。

<例:iPhone でのインストール方法>

AppStore で mt5 を検索し、インストールします。
 ※画面では「開く」になっていますが、初めてインストールする際には「入手」となっています。



インストールが完了したら MT5 を起動し、口座設定を行います。
 設定タブを選択し、「新規口座」をタップします。

	設定	
	XMTrading-MT5 Access Server JP	4931 >
2	新規口座	>
	メールボックス Account registration - Trading Point (Seychelles) Li	>
	-1-2	<i>.</i>
C	チャットとメッセージ MQL5.communityにサインイン	>
	OTP ワンタイムパスワードジェネレータ	>
Â×	インターフェイス ^{日本語}	>
0.	チャート	>
	ログ表示	>
	詳細	>
2012-00		2

「証券会社」の画面が表示されるため、「Tradexfin Limited」をタップします。表示されない場合は「XM」を入力し、検索してください。

開設した口座番号、パスワードを入力します。

※サーバは XM から受領している口座開設完了メールに記載されているサーバ名を選択してください。(以下キャプチャはメールに記載されているサーバ名が「XMTrading-MT5」の場合の例となります)

<	ログイン	サインイン	
XMTrading-MT5 Trading Point (Seychelles) Limited			
ログイン		グイン名を入力	
パスワード	21	スワードを入力	
パスワードを保存	7		

③ 口座情報、トレード履歴などを確認できます。

「トレード」タブをタップしてください。

初めて起動する際には、以下のような画面が表示されます。

	JPY	+
残高: 有効額: 可能額:		0 0 0

スマートフォン版の MT5 のインストール、ログインは完了です。 詳細な利用方法は、web 検索等でお調べいただきますようお願いいたします。

4-2. 経済指標の確認手段(推奨)

FX の運用に役立つサイト、アプリを用意します。

必ずしも利用する必要はありませんが、経済指標は相場に大きく影響することがありますので、準備されることを推奨します。

みんかぶ FX

https://fx.minkabu.jp/

羊飼いの FX ブログ https://kissfx.com/

FX Cymo スマートフォンの App ニュースタブから経済指標が参照できる

4-3. VPS(推奨)

KABUTO-Project の EA は、MT5 が稼働し続けている前提で動作します。ご自宅の PC でも動作しますが、常に PC を稼働させておく必要があります。

そこで、VPS(Virtual Private Server:仮想専用サーバ)を用意することで、ご自宅の PC の稼働状況を気にせずに EA を運用することができます。

運営で利用している VPS を参考に記載しますので、必要に応じてご契約をお願いします。

ABLENET

https://www.ablenet.jp/vps/order/index.cgi?partner_id=1390

※VPS を利用される際には RD Client などのスマートフォンアプリで外出先からの確認ができるように することをお勧めしています。

※VPS は ABLENET 以外でも問題なく稼働できますが、安定性から ABLENET を推奨しています。 (新規に ABLENT をご検討の方は上記リンクよりご登録いただけると励みになります。)

以上で EA を運用するための準備は完了です。 お疲れ様でした。