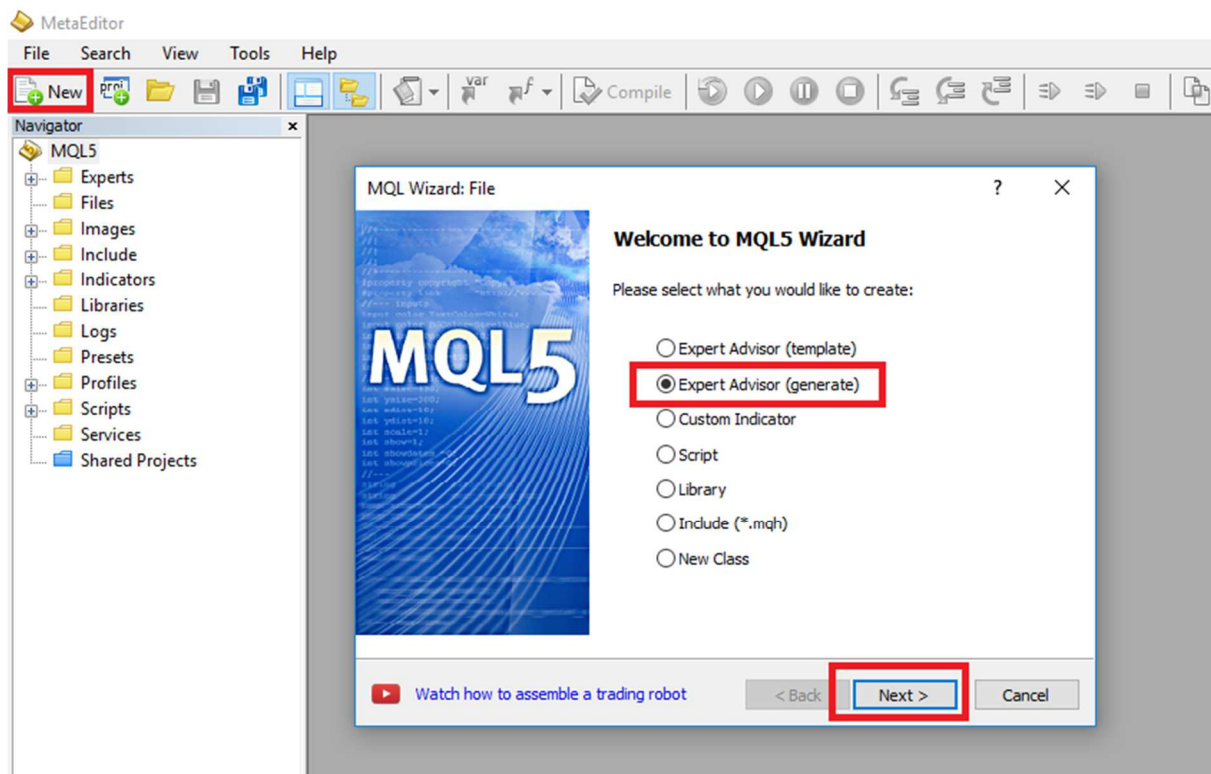


การสร้าง EA MT5 Wizard ทำอย่างไร

เครื่องมือที่ใช้งาน MT5 และ MetaEditor 5 (ลง MT5 ก่อน จะมี MetaEditor 5 auto)

เข้า MetaEditor 5 ทำตามรูปภาพ



การสร้างที่ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญสำเร็จรูป

ตัวช่วยสร้าง MQL4 / MQL5 ช่วยให้สามารถสร้าง EAs ที่ใช้งานได้อย่างเต็มรูปแบบตามไลบรารีมาตรฐานที่ใหม่พร้อมกับแพลตฟอร์มการซื้อขาย เมื่อต้องการทำสิ่งนี้ให้เลือก "Expert Advisor (สร้าง)" ในหน้าแรกของตัวช่วยสร้าง MQL4 / MQL5

พารามิเตอร์ทั่วไป

MQL Wizard

General properties of the Expert Advisor
Please specify general properties of the Expert Advisor.

Name: Experts\ReadyMadeEA

Author: Copyright 2018, MetaQuotes Software Corp.

Link: https://www.mql5.com

Parameters:

Name	Type	Value
Symbol	string	current
TimeFrame	Timeframe	current

Watch how to assemble a trading robot

< Back Next > Cancel

กรอกข้อมูลในฟิลด์ต่อไปนี้:

- ชื่อ- ชื่อEA ชื่อเดียวกันถูกกำหนดให้กับไฟล์ EA ที่นี้คุณสามารถเปลี่ยนเส้นทางไปยังไฟล์ปลายทางได้ ตัวอย่างเช่นสร้างในโฟลเดอร์ย่อย \ Experts ใหม่
- ผู้แต่ง- ชื่อผู้แต่ง
- Link - ที่อยู่อีเมลหรือเว็บไซต์ของผู้พัฒนา

ชุดของพารามิเตอร์บังคับที่สร้างโดยค่าเริ่มต้นอธิบายไว้ด้านล่าง:

- Symbol - ระบุสัญลักษณ์ที่ EA จะทำงานในฟิลด์ Value หาก "ปัจจุบัน" EA ใช้สัญลักษณ์ใดก็ได้ สัญลักษณ์แผนภูมิที่ติดอยู่กับ EA จะใช้เป็นสัญลักษณ์การทำงาน
- TimeFrame - ระบุช่วงเวลา EA จะทำงานในฟิลด์ Value หาก "ปัจจุบัน" EA จะทำงานกับช่วงเวลาใดก็ได้ของแผนภูมิ

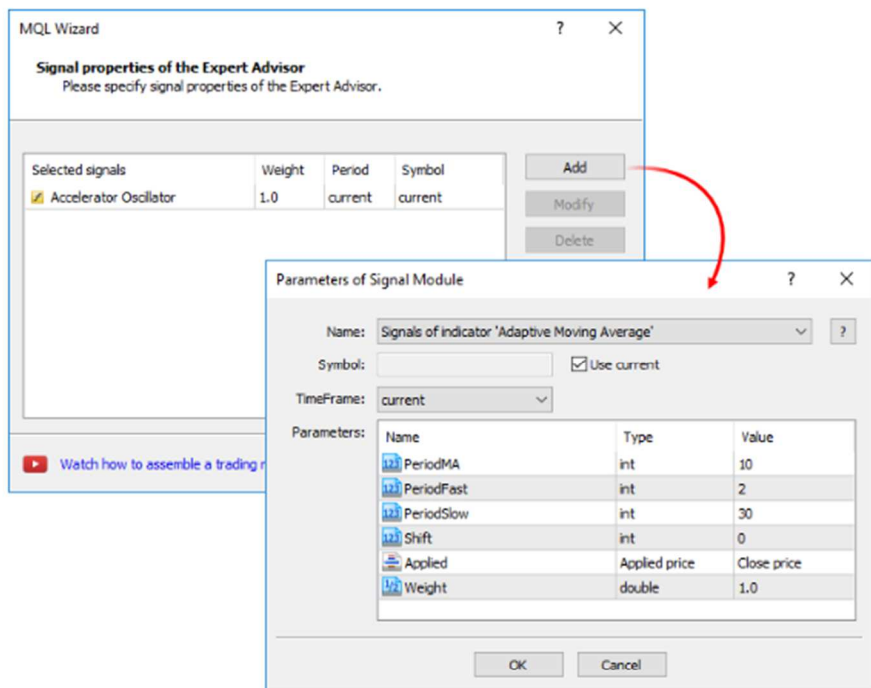
ที่ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญไม่ทำงานบนแผนภูมิที่มีสัญลักษณ์หรือช่วงเวลาอื่นนอกเหนือจากที่ระบุในการตั้งค่า ในกรณีที่มีสัญลักษณ์หรือระยะเวลา ไม่ถูกต้องข้อความที่เหมาะสมจะปรากฏในบันทึกของแพลตฟอร์ม

Signals สัญญาณ

โมดูลสัญญาณจะถูกเลือกในขั้นตอนที่ EA ทำการตัดสินใจซื้อขายตามข้อมูลที่ได้รับจากพวกเขา มีโมดูลทั้งหมด 64 โมดูล คุณสามารถเพิ่มการรวมกันของโมดูลใด ๆ รวมถึงโมดูลที่คล้ายกันสองสามตัวที่มีการตั้งค่าที่แตกต่างกันใน EA

กลไกของการตัดสินใจการค้าอธิบายไว้ใน [MQL5](#) อ้างอิง

ในการเพิ่มหรือเปลี่ยนการตั้งค่าโมดูลให้คลิกเพิ่มหรือปรับเปลี่ยน



ระบบพารามิเตอร์โมดูลสัญญาณ:

- ชื่อ- โมดูลสัญญาณที่ปรับแต่งได้ (เพิ่มเติม) ไฟล์รหัสสัญญาณแหล่งสัญญาณอยู่ในไดเรกทอรี \ MQL5 \ Include \ Expert \ Signal \ หากต้องการเปิดคำอธิบายโดยละเอียดของโมดูลที่เลือกให้คลิก "?"
- Symbol เป็นสัญลักษณ์ที่ใช้งานได้ซึ่งข้อมูลจะถูกวิเคราะห์โดยโมดูล
- เมื่อเปิดใช้งานสัญลักษณ์การทำงานของ EA จะถูกเลือกเป็นสัญลักษณ์ของโมดูลที่ใช้งานได้ **Use current**
- TimeFrame - ระยะเวลาการทำงานที่จะวิเคราะห์โดยโมดูล หาก "ปัจจุบัน" ช่วงเวลาการทำงานของ EA จะถูกเลือกเป็นช่วงเวลาการทำงานของโมดูล

แต่ละโมดูลสัญญาณมีพารามิเตอร์ในตัวที่แน่นอน:

- ชื่อ- ชื่อพารามิเตอร์ ตัวอย่างเช่น PeriodMA เป็นช่วงเวลาของค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่ที่ใช้
- Type - ประเภทตัวแปรพารามิเตอร์ ตัวอย่างเช่น int หมายถึงจำนวนเต็ม
- ค่า- ค่าพารามิเตอร์เริ่มต้น

- หากพารามิเตอร์ถูกทำเครื่องหมายด้วยไอคอนจะมีให้เป็นตัวแปรอินพุต EA พารามิเตอร์ดังกล่าวสามารถเปลี่ยนแปลงได้ในระหว่างการดำเนินการของ EA และใช้เมื่อปรับให้เหมาะสมในการทดสอบกลยุทธ์ ดับเบิลคลิกที่พารามิเตอร์เพื่อแก้ไข (ไม่พร้อมใช้งานสำหรับการปรับเปลี่ยนเมื่อเรียกใช้ Expert Advisor) ไอคอนเปลี่ยนเป็นสีเทา
- แต่ละโมดูลมีพารามิเตอร์น้ำหนักของตัวเอง มันกำหนดน้ำหนักของสัญญาณโมดูลที่พิจารณาเมื่อทำการตัดสินใจขั้นสุดท้ายเกี่ยวกับการดำเนินการซื้อขาย กลไกของการตัดสินใจการคำนวณไว้ใน MQL5 อังอิง

Trailing การลาก

ในขั้นตอนนี้เลือกประเภทของการหยุดการสูญเสียการเคลื่อนไหวและทำกำไร

MQL Wizard

Trailing properties of the Expert Advisor
Please specify trailing properties of the Expert Advisor.

Name: Trailing Stop based on fixed Stop Level

Read more...

Parameters:

Name	Type	Value
StopLevel	int	30
ProfitLevel	int	50

Watch how to assemble a trading robot

< Back Next > Cancel

เลือกประเภทต่อท้ายในฟิลด์ชื่อ ไฟล์ซอร์สโค้ดของข้อมูลฟังก์ชันตั้งอยู่ในโฟลเดอร์ [ไดเรกทอรีข้อมูลแพลตฟอร์ม] \ MQL5 \ Include \ Expert \ Trailing \ การติดตามแต่ละประเภทมีชุดพารามิเตอร์ของตนเอง

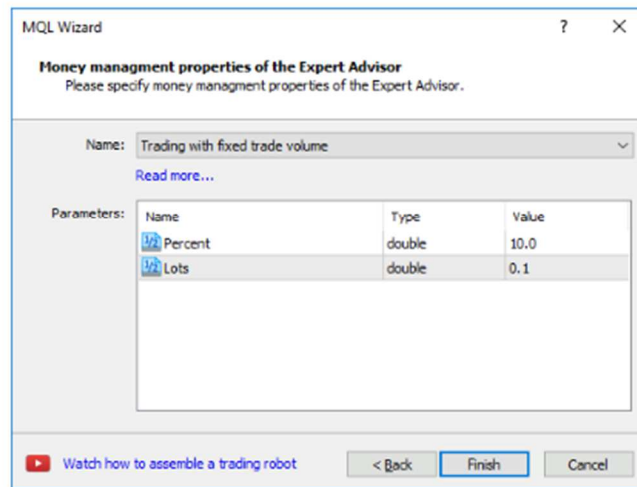
- ชื่อ- ชื่อพารามิเตอร์
- Type - ประเภทตัวแปรพารามิเตอร์
- ค่า- ค่าพารามิเตอร์เริ่มต้น

หากพารามิเตอร์ถูกทำเครื่องหมายด้วยไอคอนจะมีให้เป็นตัวแปรอินพุต EA พารามิเตอร์ดังกล่าวสามารถเปลี่ยนแปลงได้ในระหว่างการดำเนินการของ EA และใช้เมื่อปรับให้เหมาะสมในการทดสอบกลยุทธ์ ดับเบิลคลิกที่พารามิเตอร์เพื่อทำให้งดที่ (ไม่พร้อมใช้งานสำหรับการแก้ไขเมื่อ Expert Advisor กำลังทำงาน) ไอคอนเปลี่ยนเป็นสีเทา

Money management

การจัดการเงิน

ในขั้นตอนนี้คุณควรเลือกประเภทการจัดการการเงินสำหรับ EA ของคุณ



Name	Type	Value
Percent	double	10.0
Lots	double	0.1

ตั้งค่าประเภทการจัดการการเงินในไฟล์ชื่อ ไฟล์ซอร์สโค้ดของข้อมูลฟังก์ชันตั้งอยู่ในโฟลเดอร์ [ไดเรกทอรีข้อมูลแพลตฟอร์ม] \ MQL5 \ Include \ Expert \ Money \ การจัดการการเงินแต่ละประเภทมีชุดพารามิเตอร์ของตนเอง

- ชื่อ- ชื่อพารามิเตอร์
- Type - ประเภทตัวแปรพารามิเตอร์
- ค่า- ค่าพารามิเตอร์เริ่มต้น

หากพารามิเตอร์ถูกทำเครื่องหมายด้วยไอคอนจะมีให้เป็นตัวแปรอินพุต EA พารามิเตอร์ดังกล่าวสามารถเปลี่ยนแปลงได้ในระหว่างการดำเนินการของ EA และใช้เมื่อปรับให้เหมาะสมในการทดสอบกลยุทธ์ ดับเบิลคลิกที่พารามิเตอร์เพื่อทำให้คงที่ (ไม่พร้อมใช้งานสำหรับการแก้ไขเมื่อ Expert Advisor กำลังทำงาน) ไอคอนเปลี่ยนเป็นสีเทา

คลิกเสร็จสิ้นเพื่อสร้างไฟล์ MQ5 ของ EA ในการรับไฟล์ EA ที่สามารถเรียกใช้งานได้ซึ่งสามารถเรียกใช้ในแพลตฟอร์มการซื้อขายให้รวมไฟล์ MQ5 ที่ได้รับ หากต้องการทำสิ่งนี้ให้คลิกคอมไพล์หรือ F7

คลาสพิเศษจากไลบรารีมาตรฐานจะใช้เป็นโมดูลสัญญาณการติดตามและการจัดการเงิน นอกจากนี้คุณยังสามารถเขียนขึ้นเรียนของคุณเอง (รวมทั้งสร้างชั้นเรียนตามชั้นเรียนที่มีอยู่) วางไว้ในไดเรกทอรีต่อไปนี้เพื่อให้มีใน MQL5 Wizard:

- โมดูลสัญญาณ: [ไดเรกทอรีแพลตฟอร์ม] \ MQL5 \ Include \ Expert \ Signal
- โมดูลต่อท้าย: [ไดเรกทอรีแพลตฟอร์ม] \ MQL5 \ Include \ Expert \ Trailing
- โมดูลการจัดการเงิน: [ไดเรกทอรีแพลตฟอร์ม] \ MQL5 \ Include \ Expert \ Money

ค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการสร้างโมดูลของคุณเองในบทความ "MQL5 Wizard: วิธีการสร้างโมดูลสัญญาณการซื้อขาย"

เมื่อทำเสร็จแล้วให้ run backtest 3-6 เดือนเป็นอย่างน้อย ถ้าได้กำไรสม่ำเสมอแล้วถึงลงพอร์ตจริง

ผู้เขียน สรพล junjao.com (IB Exness FBS XM)

สมัคร Exness ได้ที่ <https://www.exness.com/a/73208>

สมัคร FBS ได้ที่ <https://fbs.co.th/?ppu=473001>

สมัคร XM ได้ที่ <https://clicks.pipaffiliates.com/c?c=235904&l=th&p=1>