راهنمای رسمی نصب و استفاده

IVL | Ichimoku Valid Levels

MetaTrader 5 • Installation & User Guide

اندیکاتور اختصاصی شناسایی و ترسیم سطوح معتبر بازار بر پایه ایچیموکو



نمای واقعی اندیکاتور روی نمودار BTCUSD در تایم‌فریم M5

مهدی صمدی

تحلیل‌گر و مدرس بازارهای مالی | خالق روش IVL

پیش از شروع

معرفی و پیش‌نیازها

IVL | Ichimoku Valid Levels ابزاری برای نمایش خودکار سطوح معتبر بازار بر پایه منطق اختصاصی روش IVL است. این راهنما مراحل نصب نسخه عمومی اندیکاتور و نحوه خواندن اجزای اصلی آن را توضیح می‌دهد.

آنچه نیاز دارید

- نرم‌افزار MetaTrader 5 روی رایانه ویندوزی
- فایل کامپایل‌شده اندیکاتور با پسوند EX5
- دسترسی به پوشه داده‌های همان نسخه MT5 که قصد استفاده از آن را دارید

نکته مهم

اگر چند نسخه MetaTrader 5 نصب کرده‌اید، فایل را فقط در Data Folder ترمینال موردنظر قرار دهید. فایل EX5 مخصوص MT5 است و برای MetaTrader 4 کاربرد ندارد.

دامنه استفاده

این ابزار بخشی از روش IVL را روی نمودار نمایش می‌دهد؛ آموزش کامل روش، تحلیل مستقل بازار و مدیریت ریسک همچنان ضروری است. هیچ سطحی به‌تنهایی سیگنال قطعی ورود یا تضمین سود نیست.

گام اول

باز کردن پوشه داده‌ها

MetaTrader 5 را اجرا کنید. از منوی بالای برنامه گزینه File و سپس Open Data Folder را انتخاب کنید. پنجره پوشه داده‌های همین ترمینال باز می‌شود.



تصویر ۱ — مسیر File → Open Data Folder در نرم‌افزار MT5

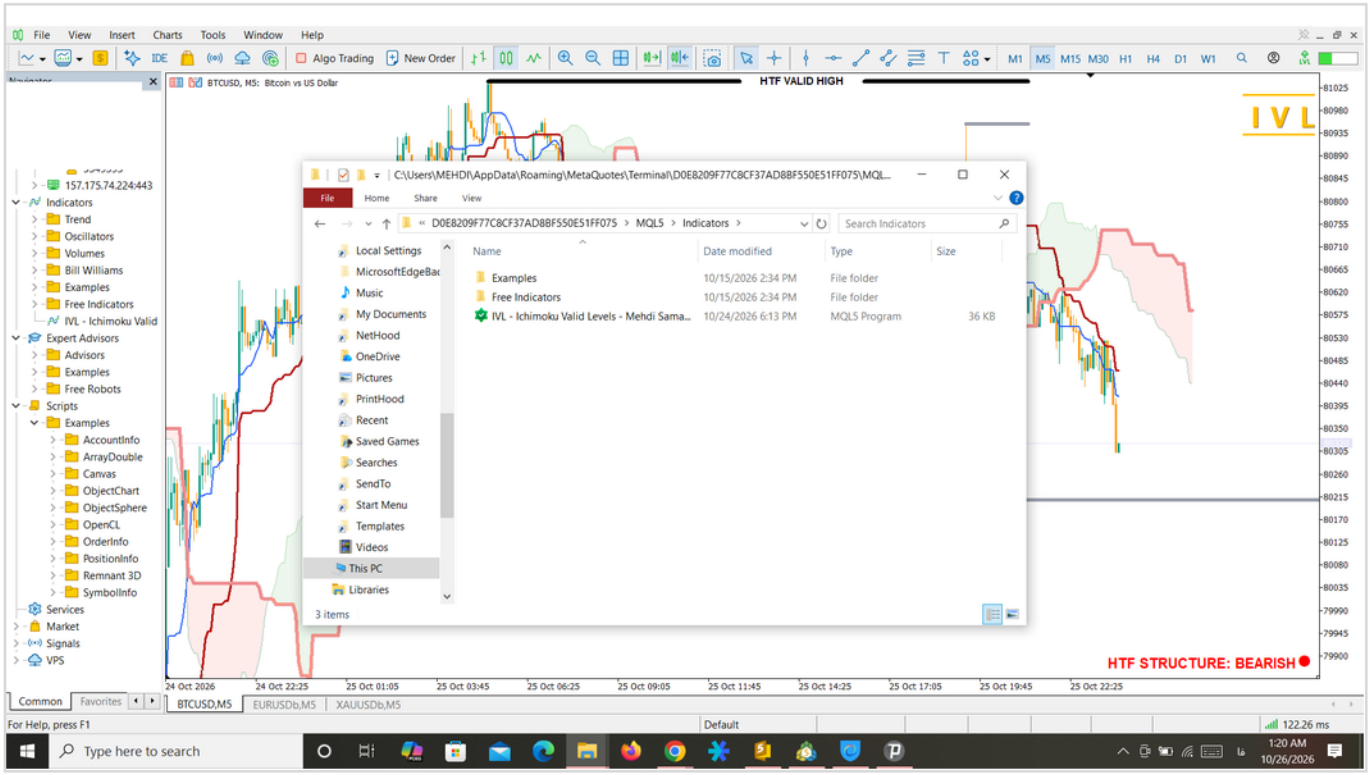
چرا این مرحله مهم است؟

مسیر نصب اندیکاتور باید متعلق به همان ترمینالی باشد که باز کرده‌اید؛ کپی فایل در پوشه یک ترمینال دیگر باعث نمایش آن در این نسخه نمی‌شود.

گام دوم

کپی فایل EX5

در پنجره بازشده به پوشه MQL5 و سپس Indicators بروید. فایل EX5 دریافتی را بدون تغییر پسوند، در این پوشه کپی کنید.



تصویر ۲ — محل قرارگیری فایل اندیکاتور در MQL5 → Indicators

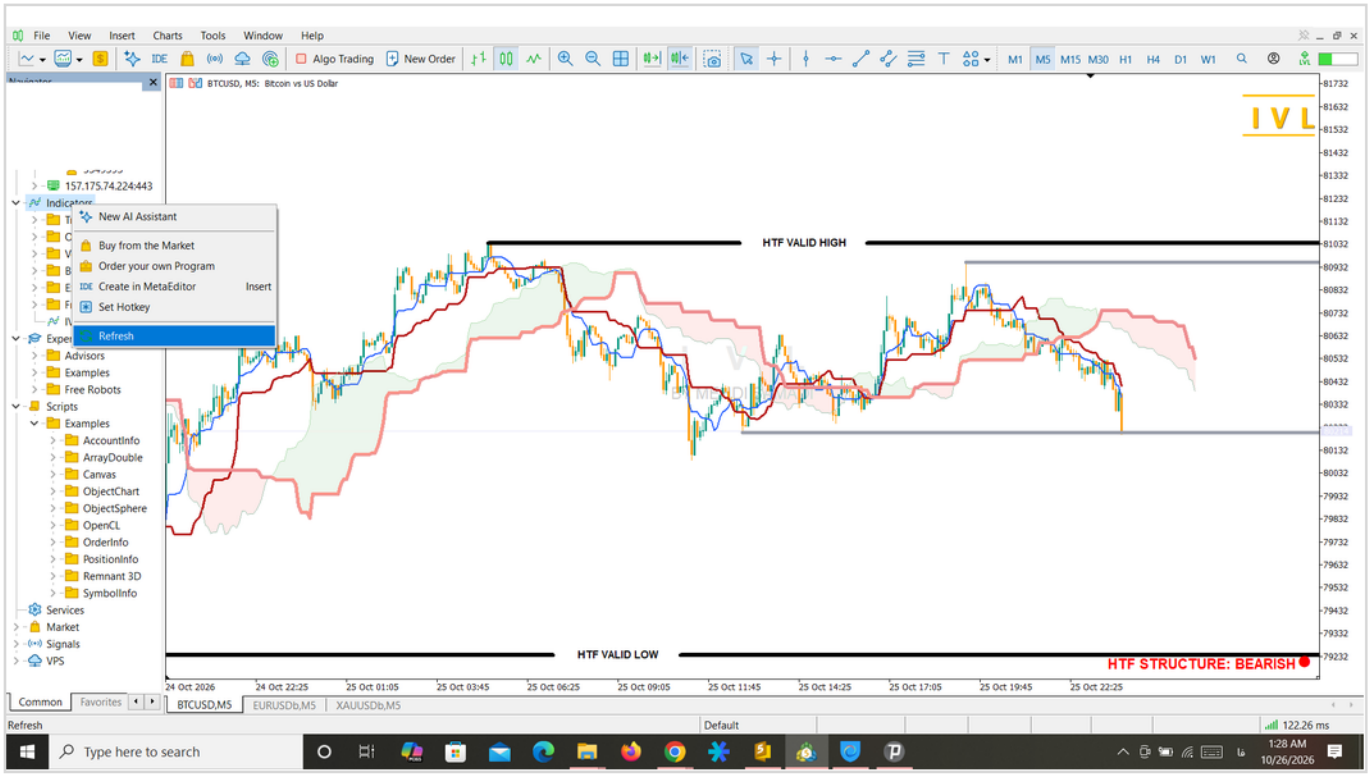
توجه

نیازی به فایل منبع MQ5 یا باز کردن MetaEditor نیست. فقط فایل EX5 ارائه‌شده را کپی کنید. اگر پسوند فایل در ویندوز مخفی است، آن را به‌صورت دستی اضافه یا تغییر ندهید.

گام سوم

به‌روزرسانی فهرست اندیکاتورها

به MetaTrader 5 برگردید. در پنجره Navigator روی عنوان Indicators راست‌کلیک کنید و گزینه Refresh را انتخاب کنید تا فهرست اندیکاتورها به‌روز شود.



تصویر ۳ — انتخاب Refresh در بخش Navigator → Indicators

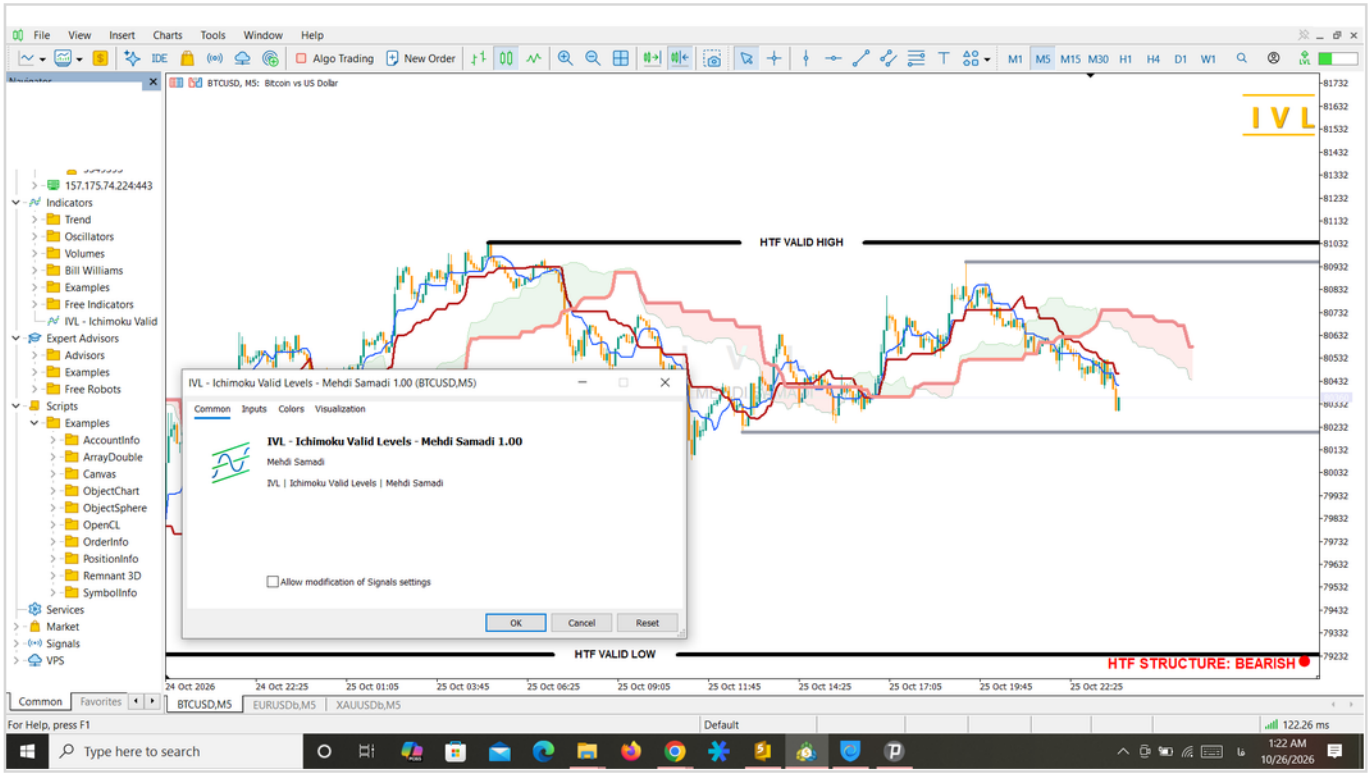
اگر IVL را پیدا نکردید

ابتدا مسیر فایل را بررسی کنید. یک بار Refresh را تکرار کنید و در صورت نیاز، MT5 را ببندید و دوباره اجرا کنید. همچنین مطمئن شوید فایل مربوط به MT5 است.

گام چهارم

افزودن IVL به نمودار

در Navigator بخش Indicators را باز کنید و IVL را پیدا کنید. روی نام آن دوبار کلیک کنید یا اندیکاتور را به نمودار بکشید. پنجره مشخصات ظاهر می‌شود؛ در صورت نیاز تنظیمات موجود را بررسی کرده و OK را بزنید.



تصویر ۴ — پنجره مشخصات IVL پیش از تأیید و نمایش روی نمودار

نمایش اولیه

پس از تأیید، خطوط و برچسب‌های اندیکاتور روی نمودار قابل مشاهده خواهند بود. نمونه تصویری این راهنما مربوط به BTCUSD در تایم‌فریم M5 است؛ چیدمان سطوح در نمادها و شرایط مختلف بازار متفاوت خواهد بود.

راهنمای خواندن نمودار

سطوح و نقدینگی در IVL

نقدینگی خارجی | External Liquidity

خطوط سیاه و ضخیم، آخرین سقف معتبر و آخرین کف معتبر تایم‌فریم بالاتر را نشان می‌دهند. این دو سطح در تایم‌فریم ورود با برچسب‌های HTF VALID HIGH و HTF VALID LOW نمایش داده می‌شوند و در روش IVL به‌عنوان مرزهای نقدینگی خارجی در نظر گرفته می‌شوند.

نقدینگی داخلی | Internal Liquidity

در محدوده میان سقف و کف معتبر تایم بالاتر، ساختار نقدینگی داخلی در تایم‌فریم ورود بررسی می‌شود. این بخش از سطوح معتبر و سطوح اصلی تشکیل شده است.

- سطوح معتبر داخلی: با خطوط خاکستری ضخیم‌تر مشخص می‌شوند.
- سطوح اصلی داخلی: با خطوط خاکستری نازک‌تر نمایش داده می‌شوند.

برچسب ساختار بازار

عبارت HTF STRUCTURE: BEARISH در نمونه تصویری، وضعیت نزولی ساختار تایم‌فریم بالاتر را نشان می‌دهد. خطوط و ابر ایچیموکو نیز به‌عنوان اجزای بصری نمودار قابل مشاهده‌اند.

شیوه استفاده

ابتدا محدوده نقدینگی خارجی را با سقف و کف معتبر تایم بالاتر مشخص کنید؛ سپس سطوح نقدینگی داخلی را در تایم ورود بررسی کنید. تفسیر موقعیت قیمت نسبت به این سطوح باید همراه با قواعد کامل روش IVL و مدیریت ریسک انجام شود.

پشتیبانی و نکات پایانی

عیب‌یابی و مسئولیت استفاده

رفع مشکلات رایج

• IVL در Navigator دیده نمی‌شود: محل فایل در MQL5 → Indicators، پسوند EX5 و گزینه Refresh را بررسی کنید.

• اندیکاتور به نمودار اضافه نمی‌شود یا چیزی نمایش نمی‌دهد: بخش Toolbox → Experts و پیام‌های خطا را بررسی کنید.

• چند ترمینال نصب است: از File → Open Data Folder در همان ترمینال فعال استفاده کنید.

• فایل برای MT4 اجرا نمی‌شود: نسخه عمومی ارائه‌شده مخصوص MetaTrader 5 است.

یادآوری مهم

اندیکاتور IVL یک ابزار تحلیلی و آموزشی است و به‌تنهایی توصیه خرید یا فروش، پیش‌بینی قطعی یا تضمین بازدهی ارائه نمی‌کند. مسئولیت تصمیم‌های معاملاتی و مدیریت سرمایه بر عهده کاربر است.

درباره سازنده

مهدی صمدی | تحلیل‌گر و مدرس بازارهای مالی | خالق روش IVL

YouTube: youtube.com/@Mehdi_Samadi.1

Telegram: t.me/Mehdi_Samadi_1