

REPUBLIC OF CYPRUS  
DISTRICT COURT OF NICOSIA  
AFFIDAVIT

CỘNG HÒA SÍP  
TÒA ÁN QUẬN NICOSIA  
BẢN TUYÊN THỆ

TO DECLARE:

XIN KHAI BÁO NHƯ SAU:

I, the undersigned Victoria Danielian of Nicosia, make oath and state the following:

Tôi, Victoria Danielyan của Nicosia ký tên dưới đây, tuyên thệ và tuyên bố như sau:

1. I am the Managing Director of Multiglossa Translations Bureau in Nicosia, Cyprus, which is accredited under ISO 9001:2008 and EN 15038 standards
2. The document marked and attached hereto as **Exhibit A** is the translation of the document attached hereto as **Exhibit B** from English to Vietnamese.
3. The translation of **Exhibit B** is true and correct. I verify only the accuracy of this translation and assume no responsibility for the content whereof.

1. Tôi là Giám đốc điều hành của Văn phòng dịch thuật Multiglossa ở Nicosia, Cộng hòa Síp, được chứng nhận theo tiêu chuẩn ISO 9001:2008 và EN 15038.
2. Tài liệu được đánh dấu và đính kèm trong **Phụ lục A** theo đây là bản dịch từ tiếng Anh sang tiếng Việt của tài liệu đính kèm trong **Phụ lục B** theo đây.
3. Bản dịch **Phụ lục B** là đúng và chính xác. Tôi chỉ xác minh tính chính xác của bản dịch này, tôi không chịu trách nhiệm về nội dung tài liệu.

Affiant/ Người tuyên thệ

Victoria Danielian

Sworn and signed before me/

Đã tuyên thệ và ký tên trước mặt tôi

This day 08 of 09 2022

Vào ngày 08 tháng 09 năm 2022

At the District Court of Nicosia/ Tại Tòa án quận Nicosia

REGISTRAR / HỘ TỊCH VIÊN



# Deloitte.

**INVESTORS IN PEOPLE**  
We invest in people Platinum

Deloitte Limited  
Maximos Plaza Tower  
1, 3rd Floor  
213 Arch. Makariou III Avenue CY-  
3030 Limassol, Cyprus Mail: P.O.  
Box 58466  
CY-3734 Limassol, Cyprus

Tel: +357 25 86 86 86  
Fax: +357 25 86 86 00  
infolimassol@deloitte.com  
[www.deloitte.com/cy](http://www.deloitte.com/cy)



05 SEP 2022

Ngày 12/8/2022

Gửi Ban Giám đốc

Exness Global Limited

Siafi 1, Porto Bello, Flat 401

3042, Limassol

Cyprus

Báo cáo các thủ tục theo thoả thuận về Khối lượng giao dịch, Khoản rút tiền của khách hàng và Hoa hồng đại lý trong giai đoạn từ ngày 1/1/2021 đến ngày 31/12/2021 của Tập đoàn Exness (như định nghĩa trong Phụ lục A) ("Tập đoàn Exness"), được thực hiện theo Chuẩn mực quốc tế về các Dịch vụ liên quan (Sửa đổi) 4400 Thỏa thuận - Khi áp dụng các thủ tục.

Mục đích của Báo cáo các thủ tục theo thoả thuận và việc hạn chế sử dụng và phân phối

Báo cáo của chúng tôi chỉ nhằm mục đích thực hiện các thủ tục theo thoả thuận với quý vị, trong thư cam kết của chúng tôi ngày 08/09/2021 và được trình bày sau đây để hỗ trợ quý vị xác minh sự tồn tại và tính chính xác của khối lượng giao dịch, hoa hồng đại lý, khoản tiền rút của khách hàng.

**MAKING AN  
IMPACT THAT  
MATTERS**  
*since 1845*

Deloitte đề cập đến một hoặc nhiều công ty thuộc Deloitte Touche Tohmatsu Limited ("DTTL"), mạng lưới toàn cầu các công ty thành viên và các tổ chức liên quan (gọi chung là "tổ chức Deloitte"). DTTL (còn được gọi là "Deloitte Global") và mỗi công ty thành viên cùng các pháp nhân liên quan là các thực thể độc lập và riêng biệt về mặt pháp lý, không thể bắt buộc hoặc ràng buộc lẫn nhau đối với các bên thứ ba. DTTL và mỗi công ty thành viên của DTTL cùng pháp nhân liên quan chỉ chịu trách nhiệm pháp lý đối với các hành vi và thiếu sót của chính mình, chứ không phải của nhau. DTTL không cung cấp dịch vụ cho khách hàng. Vui lòng xem [www.deloitte.com/](http://www.deloitte.com/) về để tìm hiểu thêm.

Deloitte & Touche (M.E.) LLP (DME) là chi nhánh của Deloitte NSE LLP ("NSE") cho các lãnh thổ Trung Đông và Síp, NSE là đối tác trách nhiệm hữu hạn của Vương quốc Anh và là công ty thành viên của DTTL. Deloitte Limited, một công ty trách nhiệm hữu hạn tư nhân đăng ký tại Síp (Số đăng ký 162812) là chi nhánh được cấp phép lại của Deloitte NSE cho Síp. Deloitte Limited là một trong những công ty dịch vụ chuyên nghiệp hàng đầu ở Síp, cung cấp dịch vụ kiểm toán & đảm bảo, tư vấn, tư vấn tài chính, tư vấn rủi ro, dịch vụ thuế và các dịch vụ liên quan cùng loạt dịch vụ toàn diện cho doanh nghiệp kinh doanh quốc tế với hơn 750 nhân viên ở Nicosia và Limassol.

Văn phòng: Nicosia, Limassol

Tài liệu này chứa thông tin bí mật. Chỉ dành riêng cho (những) người nhận dự định. Nếu bạn không phải là người nhận dự định, vui lòng: (1) thông báo cho người gửi bằng cách chuyển tiếp tài liệu này và hủy tất cả các bản sao và (2) lưu ý rằng việc tiết lộ, phân phối, sao chép hoặc sử dụng tài liệu này bị nghiêm cấm. Mọi hành động tiết lộ, phân phối hoặc sao chép trái phép tài liệu này đều không thể được đảm bảo cho

© 2022 Deloitte Limited

# Deloitte.

Báo cáo này chỉ dành cho Ban Giám đốc của Tập đoàn Exness; không được sử dụng hoặc phân phối cho bất kỳ bên nào khác. Không được sử dụng báo cáo của chúng tôi cho bất kỳ mục đích nào khác, không dẫn lại hoặc tham chiếu trong bất kỳ tài liệu nào, không sao chép hoặc cung cấp (toàn bộ hoặc một phần) cho bất kỳ người nào khác mà không có sự đồng ý trước bằng văn bản của chúng tôi. Chúng tôi không chấp nhận nghĩa vụ, trách nhiệm hoặc nghĩa vụ pháp lý đối với bất kỳ bên nào khác liên quan đến báo cáo hoặc cam kết theo thủ tục theo thỏa thuận này. Báo cáo này chỉ liên quan đến các vấn đề được nêu dưới đây và không mở rộng đến bất kỳ báo cáo tài chính nào của Tập đoàn Exness nói chung.

## Trách nhiệm của Bên tham gia

Ban lãnh đạo Tập đoàn Exness thừa nhận rằng các thủ tục theo thỏa thuận phù hợp với mục đích của cam kết và chịu trách nhiệm về vấn đề mà các thủ tục theo thỏa thuận được thực hiện. Ban lãnh đạo Tập đoàn Exness chịu trách nhiệm về tính chính xác và trình bày hợp lý của dữ liệu được cung cấp cho chúng tôi.

## Trách nhiệm của Người hành nghề

Chúng tôi đã tiến hành cam kết về các thủ tục theo thỏa thuận phù hợp với Chuẩn mực quốc tế về các dịch vụ liên quan 4400 (Sửa đổi), *Các cam kết thủ tục theo thỏa thuận*. Cam kết thủ tục theo thỏa thuận bao gồm việc chúng tôi thực hiện các thủ tục đã được thỏa thuận với Bên tham gia và báo cáo phát hiện, là kết quả thực tế khi thực hiện các thủ tục theo thỏa thuận.

Chúng tôi không đưa ra tuyên bố về sự phù hợp của các thủ tục theo thỏa thuận.

Cam kết thủ tục theo thỏa thuận này không phải là cam kết đảm bảo. Theo đó, chúng tôi không đưa ra ý kiến hoặc kết luận đảm bảo. Nếu chúng tôi thực hiện các thủ tục bổ sung, có thể là chúng tôi đã chú ý đến các vấn đề khác và sẽ báo cáo chúng.

## Đạo đức nghề nghiệp và kiểm soát chất lượng

Chúng tôi đã tuân thủ các yêu cầu về đạo đức và tính độc lập của Hội đồng tiêu chuẩn đạo đức quốc tế về Quy tắc đạo đức quốc tế dành cho kế toán viên (bao gồm cả Tiêu chuẩn độc lập quốc tế) ("Bộ luật IESBA").

Công ty chúng tôi áp dụng Tiêu chuẩn quốc tế về Kiểm soát chất lượng (ISQC) 1, Kiểm soát chất lượng đối với các doanh nghiệp thực hành kiểm toán và xem xét báo cáo tài chính cũng như các cam kết đảm bảo và dịch vụ liên quan khác, và theo đó, chúng tôi duy trì một hệ thống kiểm soát chất lượng toàn diện bao gồm các chính sách và thủ tục được lập thành văn bản liên quan đến việc tuân thủ các yêu cầu đạo đức, tiêu chuẩn nghề nghiệp, các yêu cầu pháp lý và quy định hiện hành.

## Phạm vi công việc

Chúng tôi đã thực hiện các thủ tục được mô tả dưới đây, theo sự thống nhất với Bên tham gia, để hỗ trợ xác nhận thông tin có trong Phụ lục C.

Khi thực hiện các thủ tục dưới đây, chúng tôi đã sử dụng các báo cáo Giao dịch của Tập đoàn Exness cho năm tài khóa kết thúc ngày 31/12/2021, được trích xuất từ kho dữ liệu do Đội ngũ quản lý Tập đoàn Exness cung cấp cho chúng tôi nhằm mục đích kiểm toán báo cáo tài chính của Tập đoàn Exness cho năm tài khóa kết thúc ngày 31/12/2021.

## Thủ tục và kết quả

1. Chúng tôi đã thu thập và kiểm tra báo cáo Khối lượng giao dịch MT4 và MT5, báo cáo Rút tiền của khách hàng và báo cáo Hoa hồng đại lý do Tập đoàn Exness xuất từ Data Warehouse cho hai mươi bảy (27) máy chủ MT4 và mười hai (12) máy chủ MT5 trong khoảng thời gian ngày 1/1/2021 đến ngày 31/12/2021.

# Deloitte.

- Chúng tôi đã lấy dữ liệu giao dịch MT4 từ kho dữ liệu của Tập đoàn Exness cho ba (3) máy chủ MT4 (Real 3, Real 9 và Real 11) trong khoảng thời gian từ ngày 1/1/2021 đến ngày 31/12/2021. Chúng tôi đã sử dụng dữ liệu giao dịch MT4 và tính toán Khối lượng giao dịch (theo phụ lục B), Khoản rút tiền của khách hàng và Hoa hồng đại lý trong giai đoạn từ ngày 1/1/2021 đến ngày 31/12/2021 và đối chiếu với báo cáo Khối lượng giao dịch của Tập đoàn Exness, báo cáo Rút tiền của khách hàng và Báo cáo hoa hồng đại lý cho các máy chủ mẫu được chọn.
- Chúng tôi đã lấy dữ liệu giao dịch MT5 từ kho dữ liệu của Tập đoàn Exness cho một (1) máy chủ MT5 (Real 1) trong khoảng thời gian từ ngày 1/1/2021 đến ngày 31/12/2021. Chúng tôi đã sử dụng dữ liệu giao dịch MT5 và tính toán Khối lượng giao dịch (theo phụ lục B), Khoản rút tiền của khách hàng và Hoa hồng đại lý trong giai đoạn từ ngày 1/1/2021 đến ngày 31/12/2021 và đối chiếu với báo cáo Khối lượng giao dịch của Tập đoàn Exness, báo cáo Rút tiền của khách hàng và Báo cáo hoa hồng đại lý cho các máy chủ mẫu được chọn.
- Từ nhóm mẫu máy chủ đã chọn, chúng tôi chọn ngẫu nhiên một mẫu tiền nạp & rút tiền và chấp thuận mẫu này với bằng chứng hỗ trợ của bên thứ ba để xác nhận rằng mẫu này đại diện cho các giao dịch thực tế do khách hàng thực hiện.
- Từ nhóm mẫu máy chủ đã chọn, chúng tôi chọn ngẫu nhiên một mẫu các giao dịch hoa hồng đại lý từ nền tảng giao dịch của Tập đoàn và tính toán lại hoa hồng đại lý bằng các giao dịch chi tiết của khách hàng cá nhân và tỷ lệ phần trăm hoa hồng áp dụng để xác nhận tính chính xác của hoa hồng đại lý được ghi nhận trong khoảng thời gian đã chọn.
- Chúng tôi đã thực hiện thử nghiệm GITC trên các hệ thống liên quan (tất cả các máy chủ MT4 & MT5, Clickhouse và Vertica) liên quan đến việc xử lý dữ liệu giao dịch và tính toán/số liệu liên quan.

Vui lòng tham khảo Phụ lục C để biết chi tiết về các thủ tục đã thực hiện.

**Dựa trên các xem xét và đánh giá của chúng tôi về tài liệu và giải thích có được, chúng tôi báo cáo những phát hiện sau đây:**

Kết quả	
Tổng khối lượng giao dịch	11,06 nghìn tỷ USD
Tổng số tiền hoa hồng đại lý	176,76 triệu USD
Tổng số tiền khách hàng rút	1,85 tỷ USD

Trong trường hợp có bất kỳ sự khác biệt nào giữa các phiên bản ngôn ngữ ở đây, phiên bản tiếng Anh được ưu tiên áp dụng.

Deloitte Limited

Kế toán viên công chứng và Kiểm toán viên đã đăng ký

Limassol, ngày 12/8/2022



**PHỤ LỤC A**

**Các công ty Exness, gọi chung là “Tập đoàn Exness”**

Exness (SC) Ltd (ex Nymstar Limited) Exness

(VG) Ltd

Exness (CY) Ltd Exness

(UK) Ltd

Chúng tôi đã chuẩn bị các tập lệnh kiểm tra máy tính được sử dụng để tính toán số lượng Khối lượng giao dịch, Khoản rút tiền của khách hàng và Hoa hồng đại lý cho một mẫu gồm ba máy chủ MT4 và một máy chủ MT5 trong khoảng thời gian từ ngày 1/1/2021 đến ngày 31/12/2021.

<p><b>Dữ liệu</b></p>	<p>Dữ liệu liên quan đến các giao dịch đã hoàn tất trong khoảng thời gian từ ngày 1/1/2021 đến ngày 31/12/2021 cho một mẫu gồm ba máy chủ MT4 và một máy chủ MT5 do chúng tôi lựa chọn một cách thận trọng, đã được Tập đoàn cung cấp.</p>
<p><b>Mô hình tiêu chí</b></p>	<p>Một bộ công cụ giao dịch mua / bán cho một mẫu gồm ba máy chủ MT4 và một máy chủ MT5 được bao gồm trong phép tính toán khối lượng giao dịch trong khoảng thời gian đã chọn (từ ngày 1/1/2021 đến ngày 31/12/2021).</p> <p><i>Công thức tính Khối lượng giao dịch:</i> Khối lượng giao dịch * Kích thước lot * Tỷ giá USD giao ngay</p> <p><u>Thuyết minh:</u></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) Nhân với 2 cho các giao dịch mở và đóng cửa trong kỳ</li><li>2) Phạm vi kích thước lot từ 1 đến 100.000 và phụ thuộc vào công cụ cơ sở</li></ol> <p>Một tập hợp giao dịch số dư cho nhóm mẫu máy chủ được bao gồm trong phép tính toán Tổng số tiền hoa hồng đại lý và Khoản rút tiền của khách hàng trong khoảng thời gian đã chọn (từ ngày 1/1/2021 đến ngày 31/12/2021).</p> <p><u>Thuyết minh:</u></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) Số tiền khách hàng rút chỉ bao gồm các khoản rút tiền ra bên ngoài đến Ngân hàng và/hoặc Tổ chức thanh toán / đại lý và không bao gồm các giao dịch chuyển tiền nội bộ, tiền thưởng hoặc bất kỳ giao dịch chuyển tiền nào khác.</li></ol> <p><u>Thuyết minh:</u></p> <p>Exness đã cung cấp kết quả tính toán khối lượng giao dịch, hoa hồng đại lý và số tiền rút của khách hàng cho tất cả các máy chủ MT4 và MT5 trong khoảng thời gian này. Dữ liệu và Mô hình tiêu chí trình bày trên đây, được áp dụng cho mẫu gồm ba máy chủ MT4 và một máy chủ MT5, cho kết quả được đối chiếu với các tính toán Exness.</p>

## CÁC THỦ TỤC CHI TIẾT VÀ KẾT QUẢ

1. Chúng tôi đã thu thập và kiểm tra báo cáo Khối lượng giao dịch MT4 và MT5, báo cáo Rút tiền của khách hàng và báo cáo Hoa hồng đại lý do Tập đoàn Exness xuất từ Data Warehouse cho hai mươi bảy (27) máy chủ MT4 và mười hai (12) máy chủ MT5 trong khoảng thời gian ngày 1/1/2021 đến ngày 31/12/2021.
2. Chúng tôi lấy dữ liệu giao dịch MT4 (giao dịch, nạp tiền, rút tiền, hoa hồng đại lý) từ kho dữ liệu của Tập đoàn Exness cho ba (3) máy chủ MT4 (Real 3, Real 9 và Real 11) trong khoảng thời gian từ ngày 1/1/2021 đến ngày 31/12/2021. Chúng tôi đã sử dụng dữ liệu giao dịch MT4 và các trường liên quan như ngày mở và đóng của mỗi giao dịch, lợi nhuận, kích thước lot, v.v. và tính toán Khối lượng giao dịch (theo phụ lục B). Khoản rút tiền của khách hàng và Hoa hồng đại lý trong khoảng thời gian từ ngày 1/1/2021 đến ngày 31/12/2021. Chúng tôi đã đối chiếu những tính toán này với số liệu trên báo cáo Khối lượng giao dịch của Tập đoàn Exness, báo cáo Rút tiền của khách hàng và báo cáo Hoa hồng đại lý cho một số mẫu máy chủ đã chọn. Chúng tôi không ghi nhận ngoại lệ nào.
3. Chúng tôi đã lấy dữ liệu giao dịch MT5 (giao dịch, nạp tiền, rút tiền, hoa hồng đại lý) từ kho dữ liệu của Tập đoàn Exness cho một (1) máy chủ MT5 (Real 1) trong khoảng thời gian từ ngày 1/1/2021 đến ngày 31/12/2021. Chúng tôi đã sử dụng dữ liệu giao dịch MT5 và các trường liên quan như ngày mở và đóng của mỗi giao dịch, lợi nhuận, kích thước lot, v.v. và tính toán Khối lượng giao dịch (theo phụ lục B). Khoản rút tiền của khách hàng và Hoa hồng đại lý trong khoảng thời gian từ ngày 1/1/2021 đến ngày 31/12/2021. Chúng tôi đã đối chiếu những tính toán này với số liệu trên báo cáo Khối lượng giao dịch của Tập đoàn Exness, báo cáo Rút tiền của khách hàng và báo cáo Hoa hồng đại lý cho một số mẫu máy chủ đã chọn. Chúng tôi không ghi nhận ngoại lệ nào.
4. Đối với nhóm mẫu máy chủ đã chọn, chúng tôi đã chọn một nhóm mẫu ngẫu nhiên các giao dịch nạp và rút tiền, 15 giao dịch cho MT4 và 27 giao dịch cho MT5. Việc này được thống nhất với bằng chứng hỗ trợ do bên thứ ba cung cấp để xác nhận rằng mẫu đại diện cho các giao dịch thực tế do khách hàng đặt ra. Chúng tôi không ghi nhận ngoại lệ nào.
5. Đối với nhóm mẫu máy chủ đã chọn, chúng tôi đã chọn một nhóm mẫu ngẫu nhiên gồm mười hai tài khoản (12) và hoa hồng đại lý tương ứng của các tài khoản đó trong khoảng thời gian từ báo cáo giao dịch do khách hàng cung cấp và tính toán lại hoa hồng đại lý sử dụng các giao dịch chi tiết của từng khách hàng và tỷ lệ phần trăm hoa hồng áp dụng để xác nhận tính chính xác của hoa hồng đại lý đã được ghi nhận trong khoảng thời gian được chọn.
6. Chúng tôi đã thực hiện thử nghiệm GITC trên các hệ thống liên quan (tất cả các máy chủ MT4 & MT5, Clickhouse và Vertica) liên quan đến việc xử lý dữ liệu giao dịch và tính toán/số liệu liên quan. Chúng tôi đã nắm được và tiến hành kiểm tra các biện pháp kiểm soát liên quan đến bảo mật truy cập, kiểm soát thay đổi hệ thống và hoạt động của trung tâm dữ liệu & mạng. Chúng tôi đã thu thập bằng chứng và tiến hành kiểm tra Hiều quả thiết kế, triển khai và hoạt động của các Biện pháp kiểm soát CNTT chung cho các Yếu tố CNTT đã xác định:
  - MT4, MT5
  - Clickhouse
  - Vertica

## CÁC THỦ TỤC ĐÃ THỰC HIỆN LIÊN QUAN ĐẾN GITCS

Các thủ tục dưới đây áp dụng cho tất cả các yếu tố liên quan nêu trên, trừ khi có quy định khác.

### TRUY CẬP BẢO MẬT

AS1. Chúng tôi đã có danh sách các giao dịch chấm dứt và chuyển giao cho nhân viên và nhà thầu trong khoảng thời gian dự định. Dựa trên tần suất và rủi ro liên quan đến biện pháp kiểm soát, chúng tôi đã lựa chọn ngẫu nhiên những người dùng đã bị chấm dứt/chuyển giao. Đối với mỗi người dùng được chọn, chúng tôi đã kiểm tra để xác định các đặc quyền truy cập dành cho người dùng bị chấm dứt/chuyển giao không còn hoạt động trong ứng dụng nữa và quyền truy cập đó đã được xóa kịp thời.

AS2. Chúng tôi đã lấy danh sách quyền truy cập vào ứng dụng mới và sửa đổi trong khoảng thời gian dự định. Dựa trên tần suất và rủi ro liên quan đến biện pháp kiểm soát, chúng tôi đã lựa chọn ngẫu nhiên những người dùng được cấp quyền truy cập ứng dụng. Đối với mỗi người dùng được chọn, chúng tôi đã kiểm tra để đảm bảo rằng yêu cầu truy cập của người dùng đã được cấp quản lý thích hợp chấp thuận, quyền truy cập được yêu cầu phù hợp với quyền truy cập được cấp trong hệ thống, quyền truy cập được cấp tương xứng với nhiệm vụ được giao của người dùng và thực thi sự phân chia nhiệm vụ phù hợp và sự phân chia nhiệm vụ đó được đảm bảo giữa người phê duyệt và người cấp quyền truy cập trong hệ thống.

AS3. Chúng tôi đã lấy danh sách chính xác và đầy đủ những người dùng có quyền truy cập đặc quyền trong ứng dụng. Chúng tôi đã sử dụng truy vấn được hỗ trợ bởi kiểm tra hoặc thực hiện lại để đánh giá xem quyền truy cập đặc quyền có được cấp và phù hợp với nhiệm vụ được giao của người dùng hay không.

AS4. Dựa trên rủi ro liên quan đến biện pháp kiểm soát và tần suất đánh giá, chúng tôi đã lựa chọn các đánh giá về quyền truy cập của người dùng và xác định chắc chắn những điều sau:

- Đánh giá quyền truy cập của người dùng bao gồm số lượng người dùng đầy đủ và chính xác;
- Đánh giá được lập thành tài liệu thích hợp và được thực hiện ở mức độ chi tiết thích hợp để xác định quyền truy cập có phù hợp với trách nhiệm công việc hiện tại của mỗi người dùng hay không;
- Đánh giá được thực hiện bởi nhân viên quản lý thích hợp với sự phân chia các nhiệm vụ được thực thi một cách phù hợp;
- Quyền truy cập hệ thống được sửa đổi thích hợp và kịp thời cho những người dùng được gắn cờ là ngoại lệ trong quá trình đánh giá.

AS5. Chúng tôi đã sử dụng truy vấn được hỗ trợ bởi kiểm tra, quan sát và/hoặc thực hiện lại để đánh giá xem người dùng có xác thực ứng dụng thông qua ID người dùng duy nhất hay không và so sánh các thông số mật khẩu tại chỗ với pháp nhân và/hoặc tiêu chuẩn ngành để đánh giá hiệu quả hoạt động.



## THAY ĐỔI CÁCH QUẢN LÝ

CM1. Chúng tôi đã lấy danh sách đầy đủ những người dùng có quyền truy cập để thực hiện các thay đổi trong môi trường sản xuất. Chúng tôi đã sử dụng truy vấn được hỗ trợ bởi kiểm tra để xác định rằng những người dùng này không có quyền truy cập trong môi trường phát triển và quyền truy cập sản xuất được cho phép và phù hợp với nhiệm vụ được giao của người dùng. (Áp dụng cho MT4, MT5 & Vertica)

CM2. Chúng tôi đã lấy danh sách chính xác và đầy đủ về những thay đổi được thực hiện đối với môi trường ứng dụng trong suốt thời gian đánh giá. Dựa trên bản xuất thay đổi trong khoảng thời gian dự định, chúng tôi xác định cỡ mẫu thích hợp để kiểm tra và chọn mẫu ngẫu nhiên. Đối với mỗi thay đổi đã chọn, chúng tôi đã kiểm tra hoặc thực hiện lại để đánh giá xem thay đổi có được kiểm tra và phê duyệt một cách thích hợp trước khi đưa vào sản xuất hay không.

## VẬN HÀNH TRUNG TÂM DỮ LIỆU & MẠNG

DC1. Chúng tôi đã lấy và xem xét báo cáo đảm bảo của bên thứ ba liên quan đến trung tâm dữ liệu lưu trữ các hệ thống có liên quan.

DC2. Dựa trên tần suất và rủi ro liên quan đến biện pháp kiểm soát, chúng tôi đã chọn một mẫu các đánh giá giám sát sao lưu của đội ngũ quản lý và thu thập bằng chứng để kiểm tra rằng hoạt động sao lưu vận hành thành công mà không có lỗi. Trong trường hợp xảy ra lỗi, một cảnh báo đã được tạo ra, nhân viên thích hợp được thông báo và hành động khắc phục được thực hiện để giải quyết lỗi. (Áp dụng cho Vertica, Clickhouse)

DC3. Chúng tôi đã thu được bằng chứng về tần suất các tác vụ sao lưu cho hệ thống/ứng dụng liên quan. Chúng tôi đảm bảo rằng tần suất phù hợp với các chính sách và tiêu chuẩn của công ty và/hoặc nghề nghiệp. (Áp dụng cho Vertica, Clickhouse)

Dựa trên tần suất sao lưu và rủi ro liên quan đến biện pháp kiểm soát, chúng tôi đã lựa chọn các bản sao lưu và kiểm tra các thuộc tính sau:

- Quá trình sao lưu được thực hiện theo lịch trình;
- Quá trình sao lưu kết thúc ở trạng thái thành công;
- Trong trường hợp sao lưu không thành công, các hành động khắc phục đã được thực hiện để khắc phục lỗi, sau đó thực hiện sao lưu thành công;
- Phương tiện sao lưu được lưu trữ ở nơi an toàn.

DC4. Chúng tôi đã lấy danh sách chính xác và đầy đủ các trạng thái tác vụ trong môi trường ứng dụng trong suốt thời gian kiểm toán các tác vụ liên quan. Chúng tôi thực hiện hai quy trình riêng biệt tùy thuộc vào hệ thống:

- Dựa trên bản suất của các tác vụ, chúng tôi xác định cỡ mẫu thích hợp để kiểm tra và chọn một mẫu ngẫu nhiên. Đối với mỗi tác vụ đã chọn, chúng tôi sử dụng kiểm tra hoặc thực hiện lại để đánh giá xem tác vụ có chạy thành công mà không có lỗi hay không và trong trường hợp có lỗi, cảnh báo đã được tạo, thông báo cho nhân viên thích hợp và hành động khác phục được thực hiện để giải quyết lỗi.
- Dựa trên bản suất tác vụ không thành công, chúng tôi xác định cỡ mẫu thích hợp để kiểm tra và chọn một mẫu. Đối với mỗi tác vụ không thành công đã chọn, chúng tôi sử dụng phương pháp kiểm tra hoặc thực hiện lại để đánh giá xem đội ngũ quản lý có thực hiện hành động thích hợp để giải quyết tác vụ không.

DC5. Chúng tôi đã lấy danh sách chính xác và đầy đủ những người dùng có quyền truy cập vào các quy trình công việc xử lý dữ liệu tài chính quan trọng. Chúng tôi đã sử dụng câu hỏi được hỗ trợ bởi kiểm tra hoặc thực hiện lại để đánh giá xem quyền truy cập có được cấp phép và phù hợp với nhiệm vụ được giao của người dùng hay không.

## NGOẠI LỆ & KẾT QUẢ

AS2. Không có bằng chứng cho người dùng được sửa đổi trên máy chủ MT4.

AS4. Pháp nhân chỉ thực hiện đánh giá quyền truy cập của người dùng trên cơ sở trường hợp đặc biệt và không có quy trình chính thức và được thiết lập liên quan đến việc đánh giá quyền truy cập của người dùng định kỳ để người dùng truy cập vào hệ thống của tổ chức.

AS5. Chính sách mật khẩu được áp dụng trên Vertica và Clickhouse không được thiết lập theo các phương pháp thực hành tốt nhất.

AS5. Chính sách mật khẩu được áp dụng trên máy chủ OS của các hệ thống trong phạm vi không được thiết lập theo các phương pháp thực hành tốt nhất. CM2. Không có quy trình nào được thiết lập để cài đặt các bản vá/bản cập nhật trên máy chủ hệ điều hành của các hệ thống trong phạm vi.

# Deloitte.

**INVESTORS IN PEOPLE**  
We invest in people Platinum

Deloitte Limited  
Maximos Plaza  
Tower 1, 3rd Floor  
213 Arch. Makariou III Avenue  
CY-3030 Limassol, Cyprus  
Mail: P.O. Box 58466  
CY-3734 Limassol, Cyprus



05 SEP 2022

**12 August 2022**

To the Board of Directors

**Exness Global Limited**

Siafi 1, Porto Bello, Flat 401  
3042, Limassol  
Cyprus

Tel: +357 25 86 86 86

Fax: +357 25 86 86 00

infolimassol@deloitte.com

[www.deloitte.com/cy](http://www.deloitte.com/cy)

**Agreed Upon Procedures report on Trading Volume, Clients' Withdrawals and Agents' Commissions for the period 01 January 2021 to 31 December 2021 of the Exness Group of Companies (as defined in Appendix A) ("the Exness Group"), performed in accordance with International Standards of Related Services (Revised) 4400 Agree – Upon Procedures engagement.**

#### **Purpose of the Agreed Upon Procedures Report and Restriction on Use and Distribution**

Our report is solely for the purpose of performing the procedures agreed with you, in our engagement letter dated 09/08/2021, and described below to assist you in verifying the existence and accuracy of the trading volume, agents' commissions, clients' withdrawals.



Deloitte refers to one or more of Deloitte Touche Tohmatsu Limited ("DTTL"), its global network of member firms, and their related entities (collectively, the "Deloitte organisation"). DTTL (also referred to as "Deloitte Global") and each of its member firms and related entities are legally separate and independent entities, which cannot obligate or bind each other in respect of third parties. DTTL and each DTTL member firm and related entity is liable only for its own acts and omissions, and not those of each other. DTTL does not provide services to clients. Please see [www.deloitte.com/about](http://www.deloitte.com/about) to learn more.

Deloitte & Touche (M.E.) LLP (DME) is the affiliate for the territories of the Middle East and Cyprus of Deloitte NSE LLP ("NSE"), a UK limited liability partnership and member firm of DTTL. Deloitte Limited, a private limited liability company registered in Cyprus (Reg. No. 162812) is the sub-licensed affiliate of Deloitte NSE for Cyprus. Deloitte Limited is among the leading professional services firms in Cyprus, providing audit & assurance, consulting, financial advisory, risk advisory, tax and related services as well as a complete range of services to international business through over 750 people in Nicosia and Limassol.

Offices: Nicosia, Limassol

This communication contains information which is confidential. It is exclusively to the intended recipient(s). If you are not the intended recipient(s), please: (1) notify the sender by forwarding this communication and destroy all copies and (2) note that disclosure, distribution, copying or use of this communication is strictly prohibited. Any erroneous disclosure, distribution or copying of this communication cannot be guaranteed to

# Deloitte.

This report is intended solely for the Management of Exness Group and should not be used by, or distributed to, any other parties. Our report is not to be used for any other purpose, recited or referred to in any document, copied or made available (in whole or in part) to any other person without our prior written express consent. We accept no duty, responsibility or liability to any other party in connection with the report or this agreed upon procedures engagement. This report relates only to the matters specified below and does not extend to any financial statements of Exness Group taken as a whole.

## **Responsibility of the Engaging Party**

Exness Group's management has acknowledged that the agreed upon procedures are appropriate for the purpose of the engagement and is responsible for the subject matter on which the agreed upon procedures are performed. The Management of Exness Group has the responsibility for the accuracy and the fair presentation of the data provided to us.

## **Practitioner's Responsibilities**

We have conducted the agreed upon procedures engagement in accordance with the International Standard on Related Services 4400 (Revised), *Agreed Upon Procedures Engagements*. An agreed upon procedures engagement involves our performing the procedures that have been agreed with the Engaging Party, and reporting the findings, which are the factual results of the agreed upon procedures performed.

We make no representation regarding the appropriateness of the agreed upon procedures.

This agreed upon procedures engagement is not an assurance engagement. Accordingly, we do not express an opinion or an assurance conclusion. Had we performed additional procedures, other matters might have come to our attention that would have been reported.

## **Professional Ethics and Quality Control**

We have complied with the ethical and the independence requirements of the International Ethics Standards Board for Accountants' International Code of Ethics for Professional Accountants (including International Independence Standards) ("IESBA Code").

Our firm applies International Standard on Quality Control (ISQC) 1, Quality Control for Firms that Perform Audits and Reviews of Financial Statements, and Other Assurance and Related Services Engagements, and accordingly, maintains a comprehensive system of quality control including documented policies and procedures regarding compliance with ethical requirements, professional standards and applicable legal and regulatory requirements.

## **Scope of work**

We have performed the procedures described below, which were agreed upon with the Engaging Party, to assist in confirming information contained in Appendix C.

In performing the below procedures, we have used the Trading reports of Exness Group for the financial year ended 31 December 2021, as extracted from its data warehouse, which was provided to us by the Management of Exness Group for the purposes of the audit of the financial statements of Exness Group for the year ended 31 December 2021.

## **Procedures and Findings**

1. We obtained and inspected the MT4 and MT5 Trading Volume report, Client Withdrawals report and Agents' Commissions report exported by Exness Group from the Data Warehouse for the twenty-seven (27) MT4 servers and twelve (12) MT5 servers for the period 01 January 2021 to 31 December 2021.

# Deloitte.

2. We obtained MT4 trade data from the data warehouse of Exness Group for three (3) MT4 servers (Real 3, Real 9 and Real 11) for the period 01 January 2021 to 31 December 2021. We used the MT4 trade data and calculated the Trading Volume (as per appendix B), Clients' Withdrawals and Agents' Commissions for the period 01 January 2021 to 31 December 2021 and reconciled it with Exness Group's Trading Volume report, Client Withdrawals report and Agents' Commissions report for the selected sample of servers.
3. We obtained MT5 trade data from the data warehouse of Exness Group for one (1) MT5 server (Real 1) for the period 01 January 2021 to 31 December 2021. We used the MT5 trade data and calculated the Trading Volume (as per appendix B), Clients' Withdrawals and Agents' Commissions for the period 01 January 2021 to 31 December 2021 and reconciled it with Exness Group's Trading Volume report, Client Withdrawals report and Agents' Commissions report for the selected sample of servers.
4. From the selected sample of servers, we selected a random sample of deposits & withdrawals and agreed this sample with supporting third-party evidence to confirm that the sample represented actual transactions placed by customers.
5. From the selected sample of servers, we selected a random sample of agent commission transactions from the Group's trading platform and recalculated the agents' commissions using the individual clients' detailed transactions and the applicable commission percentages to confirm the accuracy of the agents' commissions that were recognised during the selected period.
6. We performed GITC testing on the relevant systems (all MT4 & MT5 servers, Clickhouse and Vertica) involved in the processing of trade data and the related calculations/metrics.

Please refer to Appendix C for details of procedures performed.

**Based on our review and considerations of the documentation and explanations obtained, we report our findings below:**

<b>Findings</b>	
Total trading volume	<b>US\$11.06 trillion</b>
Total agents' commissions	<b>US\$176.76 million</b>
Total clients' withdrawals	<b>US\$1.85 billion</b>

In case of any discrepancies between the language versions hereof the English version shall prevail.

**Deloitte Limited**

**Certified Public Accountants and Registered Auditors**

**Limassol, 12 August 2022**



**APPENDIX A**

**Exness companies, collectively referred to as the "Exness Group of Companies"**

Exness (SC) Ltd (ex Nymstar Limited)

Exness (VG) Ltd

Exness (CY) Ltd

Exness (UK) Ltd

# Deloitte.

## APPENDIX B

We prepared computer audit scripts that were utilised to calculate the amount of Trading Volume, Clients' Withdrawals and Agents' Commissions for a sample of three MT4 servers and one MT5 server for the period 01 January 2021 to 31 December 2021.

<b>Data</b>	<p>Data related to transactions completed for the period from 01 January 2021 to 31 December 2021 for a sample of three MT4 servers and one MT5 server judgementslly selected by us, was made available by the Group.</p>
<b>Criteria Model</b>	<p>A set of buy / sell trading instruments for a sample of three MT4 servers and one MT5 server is included in the calculation of the trading volume for the selected period (01 January 2021 to 31 December 2021).</p> <p><i>Trading Volume calculation formula:</i> Trade Volume * Lot Size * USD Spot Rate</p> <p><u>Notes:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Multiplied by 2 for trades opened and closed in period</li> <li>2) The range of lot size is 1 to 100.000 and depends on the underlying instrument</li> </ol> <p>A set of balance transactions for the sample of servers is included in the calculation of the total Agents' Commissions and Clients' Withdrawals for the selected period (01 January 2021 to 31 December 2021).</p> <p><u>Notes:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) The amount of clients' withdrawals includes only external withdrawals by clients to Banks and / or Payment Institutions / agents, and it does not include internal transfers, bonus, or any other transfers.</li> </ol> <p><u>Notes:</u></p> <p>Exness has provided calculation results of trading volume, agents' commissions and clients' withdrawals for all MT4 and MT5 servers for the period. The Data and Criteria Model described above, is applied to the sample of three MT4 and one MT5 server, results of which has been reconciled with Exness calculations.</p>

### DETAILED PROCEDURES AND FINDINGS

1. We obtained and inspected the MT4 and MT5 Trading Volume report, Client Withdrawals report and Agents' Commissions report exported by Exness Group from the Data Warehouse for the twenty-seven (27) MT4 servers and twelve (12) MT5 servers for the period 01 January 2021 to 31 December 2021.
2. We obtained MT4 trade data (trades, deposits, withdrawals, agent commissions) from the data warehouse of Exness Group for three (3) MT4 servers (Real 3, Real 9 and Real 11) for the period 01 January 2021 to 31 December 2021. We used the MT4 trade data and associated relevant fields such as opened & closed date of each trade, profit, lot size etc. and calculated the Trading Volume (as per appendix B), Clients' Withdrawals and Agents' Commissions for the period 01 January 2021 to 31 December 2021. We reconciled these calculations with figures found on Exness Group's Trading Volume report, Client Withdrawals report and Agents' Commissions report for the selected sample of servers. No exceptions noted.
3. We obtained MT5 trade data (trades, deposits, withdrawals, agent commissions) from the data warehouse of Exness Group for one (1) MT5 server (Real 1) for the period 01 January 2021 to 31 December 2021. We used the MT5 trade data and associated relevant fields such as opened & closed date of each trade, profit, lot size etc. and calculated the Trading Volume (as per appendix B), Clients' Withdrawals and Agents' Commissions for the period 01 January 2021 to 31 December 2021. We reconciled these calculations with figures found on Exness Group's Trading Volume report, Client Withdrawals report and Agents' Commissions report for the selected sample of servers. No exceptions noted.
4. For the selected sample of servers, we selected a random sample of deposits & withdrawals, 15 for MT4 and 27 for MT5. This was agreed against supporting third-party evidence to confirm that the sample represented actual transactions placed by customers. No exceptions noted.
5. For the selected sample of servers, we selected a random sample of twelve accounts (12) and their respective agent commissions for the period from the trading report provided by the client, and recalculated the agents' commissions using the individual clients' detailed transactions and the applicable commission percentages to confirm the accuracy of the agents' commissions that were recognised during the selected period.
6. We performed GTC testing on the relevant systems (all MT4 & MT5 servers, Clickhouse and Vertica) involved in the processing of trade data and the related calculations/metrics. We obtained an understanding and performed testing of relevant controls related to access security, system change control and data centre & network operations. We obtained evidence and performed Design and Implementation and Operating Effectiveness testing of General IT Controls for the identified IT Elements:
  - MT4, MT5
  - Clickhouse
  - Vertica



## PROCEDURES PERFORMED RELATING TO GITCS

The below procedures apply to all relevant elements specified above, unless stated otherwise.

### ACCESS SECURITY

AS1. We obtained a listing of terminations and transfers for employees and contractors for the period of intended reliance. Based on the frequency and risk associated with the control, we made a random selection of users that were terminated/transferred. For each user selected, we tested that access privileges for the terminated/transferred users are no longer active in the application and that such access was removed in a timely manner.

AS2. We obtained a listing of new and modified access to the application for the period of intended reliance. Based on the frequency and risk associated with the control, we made a random selection of users that were provisioned with application access. For each user selected, we tested that the user's access request was approved by appropriate management, that requested access was consistent with access granted in the system, that access granted was commensurate with the user's assigned duties and enforces appropriate segregation of duties, and that segregation of duties was maintained between the approver and the person granting the access in the system.

AS3. We obtained an accurate and complete list of users that have privileged-level access in the application. We used inquiry supported by inspection or reperformance to evaluate whether the privileged access is authorized and appropriate for the users' assigned duties.

AS4. Based upon the risk associated with the control and frequency of review, we made a selection of user access reviews and ascertained the following:

- User access review included a complete and accurate population of users;
- Review was properly documented and performed at the appropriate level of detail to ascertain whether access was consistent with each user's current job responsibilities;
- Review was performed by appropriate management personnel with proper segregation of duties enforced;
- System access was appropriately modified in a timely manner for users flagged as exceptions during the review.

AS5. We used inquiry supported by inspection, observation and/or reperformance to evaluate whether users authenticate to the application through unique user IDs and compared password parameters in place with entity and/or industry standards to evaluate operating effectiveness.

#### CHANGE MANAGEMENT

CM1. We obtained a complete list of users that have access to implement changes in the production environment. We used inquiry supported by inspection to determine that these users do not also have access in the development environment and that production access is authorized and appropriate for the users' assigned duties. (Applicable to MT4, MT5 & Vertica)

CM2. We obtained an accurate and complete list of changes made to the application environment during the audit period. Based on the frequency of changes during the intended period of reliance, we determined an appropriate sample size for testing and selected a random sample. For each of the selected changes, we used inspection or reperformance to evaluate whether the change was appropriately tested and approved prior to migration into production.

#### DATA CENTRE & NETWORK OPERATIONS

DC1. We obtained and reviewed the third-party assurance report related to the data centre hosting the relevant systems.

DC2. Based on the frequency and risk associated with the control, we selected a sample of management's backup monitoring reviews and obtained evidence to test that the backup ran successfully without errors. In case of error, an alert was generated, appropriate personnel notified, and corrective action taken to resolve the error. (Applicable to Vertica, Clickhouse)

DC3. We obtained evidence of the frequency of the backup jobs for the relevant system/application. We ensured that the frequency was in alignment with company and/or professional policies and standards. (Applicable to Vertica, Clickhouse)

Based on the frequency of backups and the risk associated with the control, we made a selection of backups and tested the following attributes:

- The backup was performed as scheduled;
- The backup ended in a successful status;
- In case of backup failure, corrective actions were taken to resolve the error and subsequently perform a successful backup;
- Backup media was stored in a secure location.

DC4. We obtained an accurate and complete list of job statuses in the application environment during the audit period for the relevant jobs. We performed two separate procedures depending on the system:

- Based on the frequency of the jobs, we determined an appropriate sample size for testing and selected a random sample. For each of the selected jobs, we used inspection or reperformance to evaluate whether the job ran successfully without errors and in case of errors, an alert was generated, appropriate personnel notified, and corrective action taken to resolve the error.
- Based on the frequency of job failures, we determined an appropriate sample size for testing and selected a sample. For each of the selected job failures, we used inspection or reperformance to evaluate whether management took appropriate action to resolve the job failure.

DC5. We obtained an accurate and complete list of users that have access to job processes that process key financial data. We used inquiry supported by inspection or reperformance to evaluate whether the access is authorized and appropriate for the users' assigned duties.

#### **EXCEPTIONS & FINDINGS**

AS2. No evidence was available for a modified user on MT4 servers.

AS4. The entity performs user access review only on an adhoc basis and it does not have a formal and established procedure regarding periodic user access reviews for user access to the entity's systems.

AS5. The password policy applied on Vertica and Clickhouse is not set according to best practices.

AS5. The password policy applied on the OS servers of the systems in scope is not set according to best practices.

CM2. No established procedure for the installation of patches/updates on the OS servers of the systems in scope.