



<https://www.tagaddod.com/>



企業名 / Name

**Tagaddod for  
Trading &  
Operations B.V.**



業種 / Sector

**Climate Tech**



設立年 / Established

**2013**



従業員数 / Employees

**350+**



所在地 / Location

**Netherlands/  
Egypt**



連絡先 / Contact

[info@tagaddod.com](mailto:info@tagaddod.com)  
[nour@tagaddod.com](mailto:nour@tagaddod.com)

### 来日者情報 / Participant Info

English: Nour leads the company's vision and global expansion, driving the growth of a tech-enabled renewable feedstocks platform that connects waste supply to international biofuels markets while advancing circular economy solutions across emerging and global markets.

Nourは、同社のビジョンとグローバル展開を牽引し、廃棄物供給を国際的なバイオ燃料市場につなぐテクノロジー主導の再生可能原料プラットフォームの成長を推進し、新興国およびグローバル市場におけるサーキュラーエコノミー（循環型経済）ソリューションの推進に取り組んでいます。



Position: CEO

Name : Nour El-Assal



### 事業内容 / What We Do

Tagaddod is a technology-driven platform that converts waste into renewable feedstocks across Egypt, Jordan, Saudi Arabia, Austria, and the Netherlands. The company collects and trades materials such as used cooking oil, acid oils, and other waste-based oils, which are refined into low-carbon fuels like Sustainable Aviation Fuel (SAF). Backed by ISCC EU and ISCC CORSIA certifications, Tagaddod ensures traceability and compliance throughout the value chain. Its proprietary technology—featuring AI-based routing and digital trade management—improves collection efficiency, margin visibility, and real-time compliance. With over 350 employees and a large network of waste producers, Tagaddod generates significant environmental impact, achieving over 95% greenhouse gas savings while advancing the circular economy and global energy transition.

Tagaddodは、エジプト、ヨルダン、サウジアラビア、オーストリア、オランダで事業を展開する、廃棄物を再生可能原料に転換するテクノロジー主導のプラットフォームです。使用済み食用油（UCO）や酸油、POMEなどの廃棄物由来の油を回収・取引し、それらを持続可能な航空燃料（SAF）など低炭素燃料へとつなげています。ISCC EUおよびISCC CORSIA認証を取得し、バリューチェーン全体で高い追跡性とコンプライアンスを確保しています。独自のAI搭載ルーティングやデジタルトレード管理ツールにより、収集効率の最適化や収益性の可視化、リアルタイムのコンプライアンス管理を実現しています。350名以上の社員と多数の廃棄物排出者ネットワークを通じて、95%以上の温室効果ガス削減効果を達成し、循環型経済とエネルギー転換の加速に貢献しています。



### Past JICA Support Received

Overseas Investment and Loans



<https://www.tagaddod.com/>



企業名 / Name

**Tagaddod for  
Trading &  
Operations B.V.**



設立年 / Established

**2013**



所在地 / Location

**Netherlands/  
Egypt**



業種 / Sector

**Climate Tech**



従業員数 / Employees

**350+**



連絡先 / Contact

[info@tagaddod.com](mailto:info@tagaddod.com)  
[abdeltawab@tagaddod.com](mailto:abdeltawab@tagaddod.com)

### 来日者情報 / Participant Info

Mohamed leads product and technology, building scalable circular economy infrastructure designed to replicate across cities and countries.

Mohamedはプロダクトおよびテクノロジー分野を統括し、都市や国をまたいで展開・再現可能な、スケーラブルなサーキュラーエコノミー（循環型経済）インフラの構築をリードしています。



### 事業内容 / What We Do

Tagaddod is a technology-driven platform that converts waste into renewable feedstocks across Egypt, Jordan, Saudi Arabia, Austria, and the Netherlands. The company collects and trades materials such as used cooking oil, acid oils, and other waste-based oils, which are refined into low-carbon fuels like Sustainable Aviation Fuel (SAF). Backed by ISCC EU and ISCC CORSIA certifications, Tagaddod ensures traceability and compliance throughout the value chain. Its proprietary technology—featuring AI-based routing and digital trade management—improves collection efficiency, margin visibility, and real-time compliance. With over 350 employees and a large network of waste producers, Tagaddod generates significant environmental impact, achieving over 95% greenhouse gas savings while advancing the circular economy and global energy transition.

Tagaddodは、エジプト、ヨルダン、サウジアラビア、オーストリア、オランダで事業を展開する、廃棄物を再生可能原料に転換するテクノロジー主導のプラットフォームです。使用済み食用油（UCO）や酸油、POMEなどの廃棄物由来の油を回収・取引し、それらを持続可能な航空燃料（SAF）など低炭素燃料へとつなげています。ISCC EUおよびISCC CORSIA認証を取得し、バリューチェーン全体で高い追跡性とコンプライアンスを確保しています。独自のAI搭載ルーティングやデジタルトレード管理ツールにより、収集効率の最適化や収益性の可視化、リアルタイムのコンプライアンス管理を実現しています。350名以上の社員と多数の廃棄物排出者ネットワークを通じて、95%以上の温室効果ガス削減効果を達成し、循環型経済とエネルギー転換の加速に貢献しています。



### Past JICA Support Received

Overseas Investment and Loans



Position: CPO

Name : Mohamed Abdeltawab



<https://www.tagaddod.com/>



企業名 / Name

**Tagaddod for  
Trading &  
Operations B.V.**



設立年 / Established

**2013**



所在地 / Location

**Netherlands/  
Egypt**



業種 / Sector

**Climate Tech**



従業員数 / Employees

**350+**



連絡先 / Contact

[info@tagaddod.com](mailto:info@tagaddod.com)  
[hagar.afifi@tagaddod.com](mailto:hagar.afifi@tagaddod.com)

### 来日者情報 / Participant Info

Hagar leads the integration of technology with field and marketing operations, building digital infrastructure that connects on-ground collection points and end-users into our scalable, traceable network.

Hagarは、テクノロジーと現場運営およびマーケティングオペレーションの統合を主導し、地上の回収拠点とエンドユーザーを結び付ける、スケーラブルかつトレーサブルなネットワークを実現するデジタルインフラの構築を担っています。

Position: Branding Manager  
Name : Hagar Afifi



### 事業内容 / What We Do

Tagaddod is a technology-driven platform that converts waste into renewable feedstocks across Egypt, Jordan, Saudi Arabia, Austria, and the Netherlands. The company collects and trades materials such as used cooking oil, acid oils, and other waste-based oils, which are refined into low-carbon fuels like Sustainable Aviation Fuel (SAF). Backed by ISCC EU and ISCC CORSIA certifications, Tagaddod ensures traceability and compliance throughout the value chain. Its proprietary technology—featuring AI-based routing and digital trade management—improves collection efficiency, margin visibility, and real-time compliance. With over 350 employees and a large network of waste producers, Tagaddod generates significant environmental impact, achieving over 95% greenhouse gas savings while advancing the circular economy and global energy transition.

Tagaddodは、エジプト、ヨルダン、サウジアラビア、オーストリア、オランダで事業を展開する、廃棄物を再生可能原料に転換するテクノロジー主導のプラットフォームです。使用済み食用油（UCO）や酸油、POMEなどの廃棄物由来の油を回収・取引し、それらを持続可能な航空燃料（SAF）など低炭素燃料へとつなげています。ISCC EUおよびISCC CORSIA認証を取得し、バリューチェーン全体で高い追跡性とコンプライアンスを確保しています。独自のAI搭載ルーティングやデジタルトレード管理ツールにより、収集効率の最適化や収益性の可視化、リアルタイムのコンプライアンス管理を実現しています。350名以上の社員と多数の廃棄物排出者ネットワークを通じて、95%以上の温室効果ガス削減効果を達成し、循環型経済とエネルギー転換の加速に貢献しています。



### Past JICA Support Received

Overseas Investment and Loans