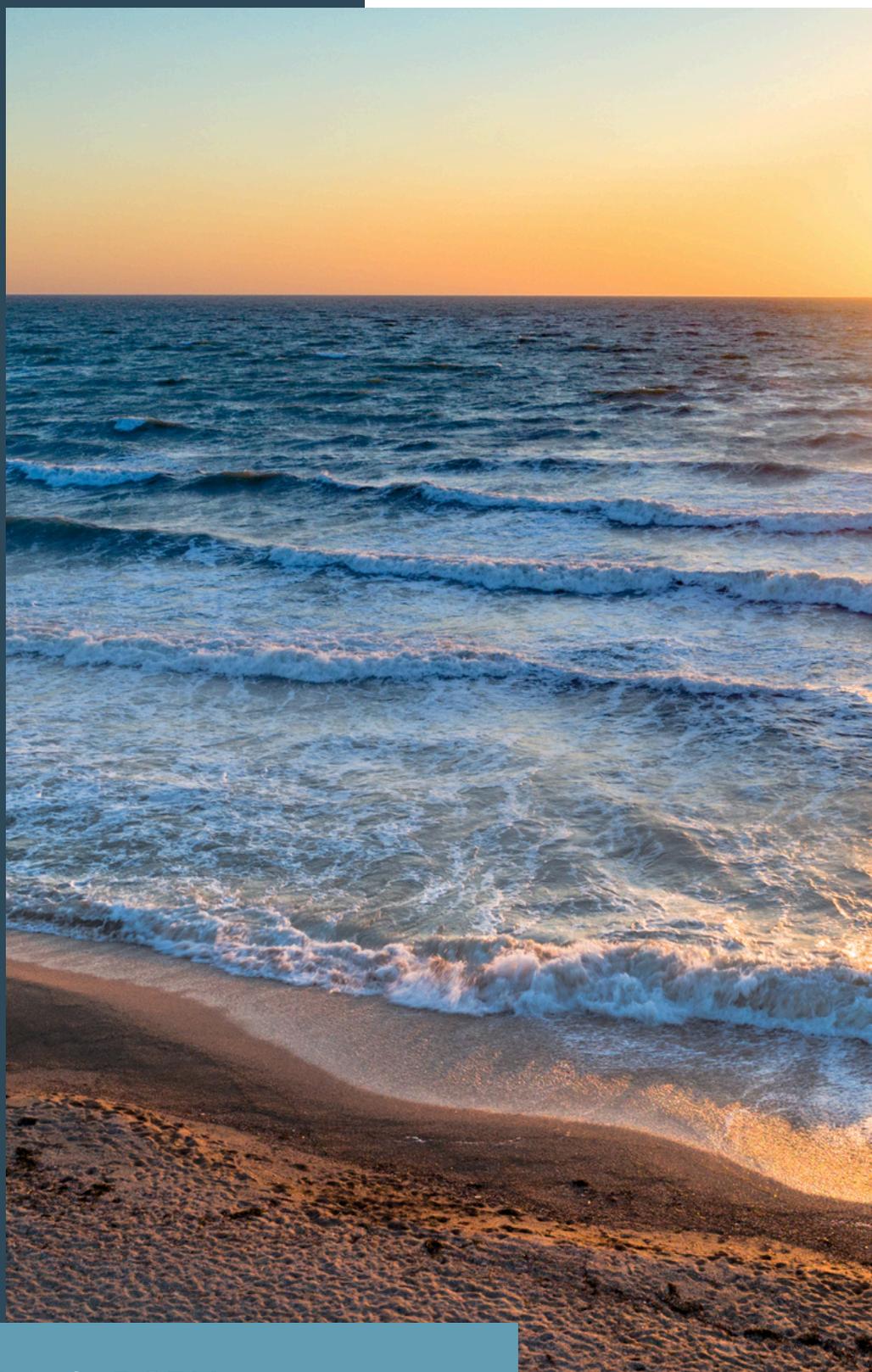


TOKEN DGRX

# LIBRO BIANCO



DESERTGREENER



Token di valuta digitale DGRX  
come mezzo di pagamento nella rete ristretta di  
un'economia di trattamento dell'acqua di mare

V.2.0  
**2024**



# LA NOSTRA RISPOSTA ALL'EMERGENZA IDRICA GLOBALE

---

## RIEPILOGO

Il presente white paper illustra la creazione, il funzionamento e l'impiego di un nuovo token di moneta elettronica, denominato "Token DGRX", progettato per fungere da mezzo di pagamento per progetti, prodotti e servizi legati a iniziative di trattamento dell'acqua di mare, in particolare la desalinizzazione, nella lotta contro la scarsità d'acqua nelle regioni afflitte da tale problema e per l'industria. Il token DGRX utilizza la tecnologia blockchain per stabilire un sistema sicuro, trasparente ed efficiente, volto a creare un'economia interna per le iniziative di desalinizzazione dell'acqua di mare. Il token DGRX opera su una rete limitata all'interno di una blockchain privata di Ethereum, con la possibilità di migrare in futuro sulla blockchain pubblica di Ethereum, al fine di garantire scalabilità, interoperabilità, fiducia e maggiore sicurezza.

# LA SFIDA

## SITUAZIONE INIZIALE.

La scarsità di acqua dolce rappresenta una delle sfide più pressanti del nostro tempo, aggravata dai cambiamenti climatici e dall'aumento della popolazione. La desalinizzazione dell'acqua di mare costituisce una soluzione praticabile a questa crisi, ma richiede investimenti e innovazione considerevoli. Il token DGRX è progettato per colmare questa lacuna e fornire una piattaforma per progetti, prodotti e servizi di desalinizzazione, facilitando così investimenti e finanziamenti per tali iniziative.



## AGIAMO UNITI

## MANCANZA D'ACQUA

Attualmente, 2,5 miliardi di persone vivono in condizioni di carenza idrica e non hanno accesso costante all'acqua potabile.



# LA SOLUZIONE

## IL DESERTO PIÙ VERDE

La produzione innovativa di acqua tramite energia solare rappresenta una soluzione sostenibile alla crisi idrica globale e prende il nome di DESERTGREENER. Il concetto fondamentale si basa su un brevetto già registrato o in fase di registrazione in tutti i continenti. I primi prototipi sono stati realizzati in collaborazione con il rinomato Fraunhofer Institute e sono prossimi a essere trasformati in strutture di prova. Con **DESERTGREENER**, sarà possibile, per la prima volta, desalinizzare l'acqua di mare e i deserti verdi in modo economico ed efficiente, sfruttando l'energia solare.

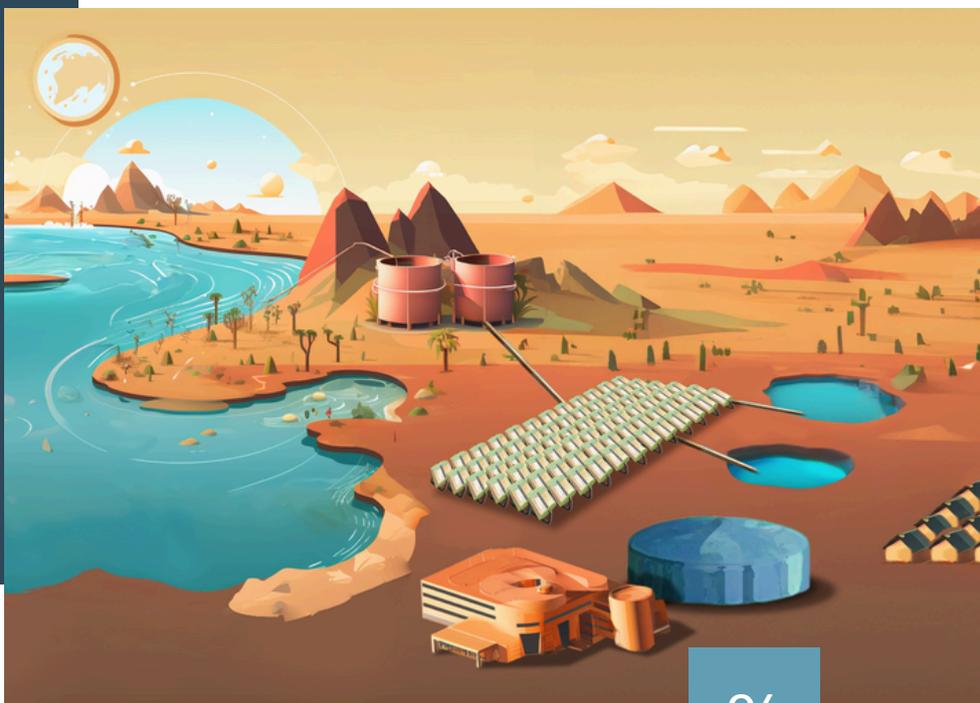


## APPROFONDIMENTO SULLA TECNOLOGIA

Ulteriori informazioni sulla tecnologia DESERTGREENER possono essere trovate al seguente indirizzo: [www.desertgreener.info](http://www.desertgreener.info)

”

**CON DESERT GREENER,  
L'ACQUA DOLCE PER IL  
MONDO PUÒ ESSERE  
GENERATA IN MODO  
EFFICIENTE ED  
ECONOMICO.**



# I NOSTRI OBIETTIVI CON DGRX

## ACQUA PER IL MONDO

Il nostro obiettivo è facilitare l'accesso all'acqua potabile pulita a livello globale attraverso il token DGRX, contribuendo così a migliorare in modo sostenibile la vita di milioni di persone.



## PARTECIPAZIONE A PROGETTI.

Partecipa a progetti di desalinizzazione dell'acqua marina tramite una valuta sicura, trasparente e digitale.

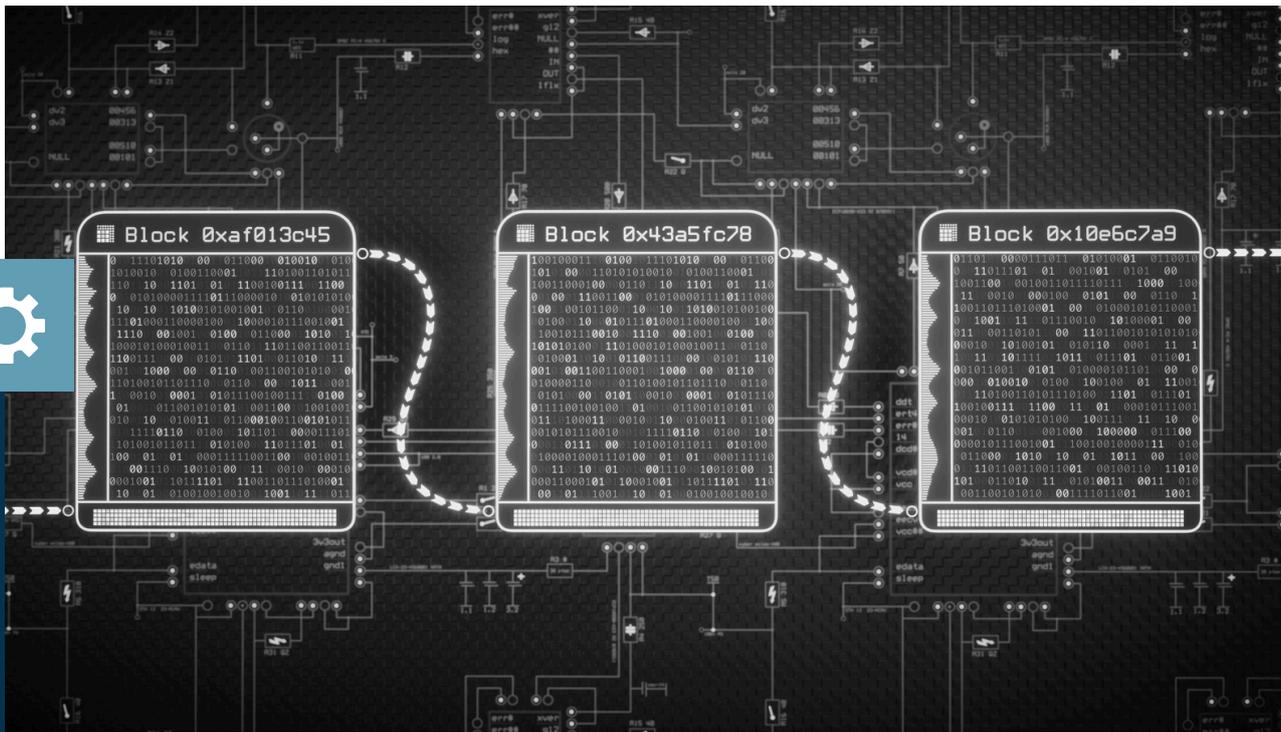


## ECOSISTEMA

Creare un ecosistema chiuso in cui i token DGRX possano essere scambiati per beni, servizi e diritti associati ai prodotti di desalinizzazione.

## STABILITÀ

Garantire stabilità e fiducia nei token DGRX supportandoli con asset, in particolare azioni della società che utilizza i brevetti.



# TECNOLOGIA

## Infrastruttura della blockchain

Il token DGRX è fondato sulla blockchain di Ethereum, selezionata per la sua sicurezza, flessibilità e ampio supporto per contratti intelligenti. Inizialmente, il token DGRX opererà su una blockchain privata per garantire controllo e scalabilità, con l'intento di migrare sulla blockchain pubblica di Ethereum per sfruttarne appieno le potenzialità.



**FACILE DA UTILIZZARE/FACILE DA ACQUISTARE  
SENZA NECESSITÀ DI UTILIZZARE ETHEREUM**



**WEB 2.5 = SFRUTTARE I BENEFICI DI ENTRAMBI I MONDI PER UN INIZIO AGEVOLE**



**UTILIZZO DEL PROTOCOLLO QIBEE COME APPLICAZIONE LAYER 2 CONSOLIDATA (DAL 2017!)**



# TOKENOMICA

Dettagli relativi all'emissione, distribuzione e gestione dei token DGRX.

Rappresentazione semplificata del substrato

## EMITTENTE

DGRX Sales GmbH sostiene fino al 24% dell'economia DESERTGREENER attraverso la moneta elettronica.

## SIMBOLO DEL TOKEN

DGRX

## TIPO DI TOKEN

Gettoni di valuta elettronica su Ethereum

## NUMERO MASSIMO DI GETTONI

1'000'000'000 = 24%

## PARTNER TECNOLOGICO

qiibee AG, Zugo



DGRX Sales GmbH,  
Mäder (AT)

24%

Seawater BM GmbH,  
Vienna (AT)

Risorse più sostenibili del  
deserto (ad esempio brevetto)



## CONDIVIDI IL TEAM

5%  
Gettone da 50.000.000



## VENDITA DI PARTECIPAZIONI

95%  
Gettone da 950.000.000

# CONTRATTI INTELLIGENTI

Utilizzato per transazioni automatizzate, governance e per garantire trasparenza ed efficienza all'interno dell'ecosistema.



## CONTRATTO INTELLIGENTE

I contratti intelligenti sono programmi eseguiti su una blockchain che permettono di implementare funzionalità personalizzate su una blockchain esistente in grado di supportare i contratti intelligenti. (Wikipedia)

## UTILIZZO

Il token DGRX opera come strumento di scambio all'interno di un ecosistema chiuso e agevola l'acquisto di:

- Prodotti e servizi associati alla desalinizzazione dell'acqua di mare
- Diritti (lanci aerei) e accesso a progetti di desalinizzazione presentati come NFT per la loro unicità e partecipazione.
- Scambio interno (memoria)
- Una piattaforma interna che facilita lo scambio di token DGRX con beni e servizi equivalenti, operando secondo principi di sicurezza e trasparenza.
- Biglietti per eventi e benefici del club

# ACQUISTO E CONSERVAZIONE

I token DGRX possono essere acquistati esclusivamente nel nostro negozio. Il processo si articola in più fasi, poiché inizialmente si acquisisce il diritto sui propri token DGRX. Gli acquisti possono avvenire solo su raccomandazione e si svolgono all'interno di una comunità chiusa. Quando le funzioni di trasferimento saranno attivate (09/2024), tutti gli acquirenti di DGRX riceveranno i loro voucher per visualizzare i token DGRX nel proprio portafoglio personale.

I requisiti per l'acquisto sono che tu sia maggiorenne e abbia completato una procedura KYC (verifica dell'identità, inclusa la verifica dell'indirizzo, la fonte dei fondi, il controllo PEP e i mezzi avversi).

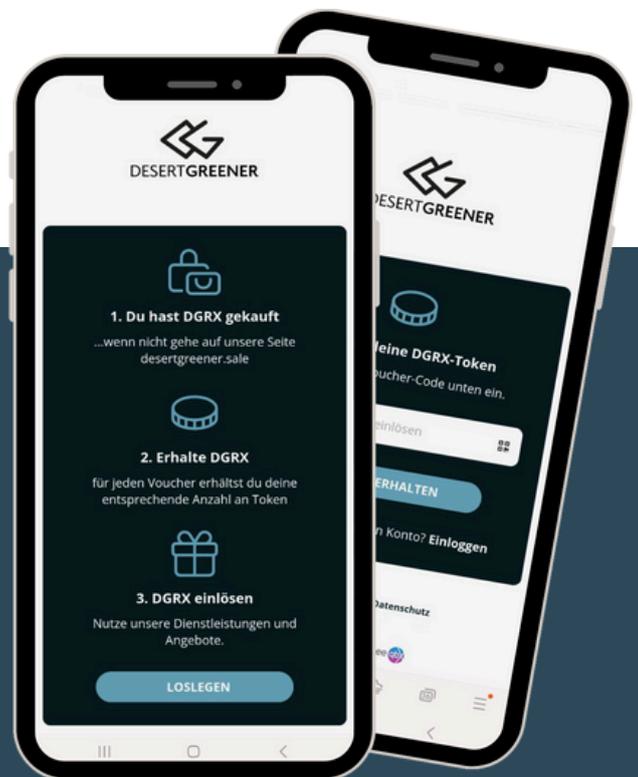
Ogni titolare di token apre e gestisce autonomamente il proprio portafoglio. Ciò implica che DGRX Sales GmbH non gestisce i portafogli dei clienti, ma ciascun titolare ne è responsabile (autocustodia). L'indirizzo del portafoglio aperto deve essere registrato nel nostro back office dal titolare del token dopo l'apertura.

Successivamente, sarà possibile gestire NFT o ricevere airdrop nel portafoglio, a condizione che l'indirizzo del portafoglio sia stato memorizzato nel back office di DGRX Sales GmbH. Inoltre, dal portafoglio sarà possibile effettuare scambi sulla blockchain pubblica, previsto per il 2025/2026.

Lo swap tiene considerazione del token lock per monitorare l'offerta (pagina 14)

## PORTAFOGLIO

Gli acquirenti di token creano autonomamente il proprio portafoglio personale su [wallet.desertgreener.io](https://wallet.desertgreener.io) per conservare token e NFT.



# OFFERTA VALIDA

Il token DGRX è sostenuto da asset, principalmente azioni della società madre che organizza e realizza progetti di dissalazione o detiene la licenza generale e, di conseguenza, sfrutta il brevetto. Questo garantisce stabilità e genera fiducia nel valore dei token DGRX, differenziandoli dalle criptovalute volatili. Il valore dell'azienda è espresso in euro ed è ad esso correlato.



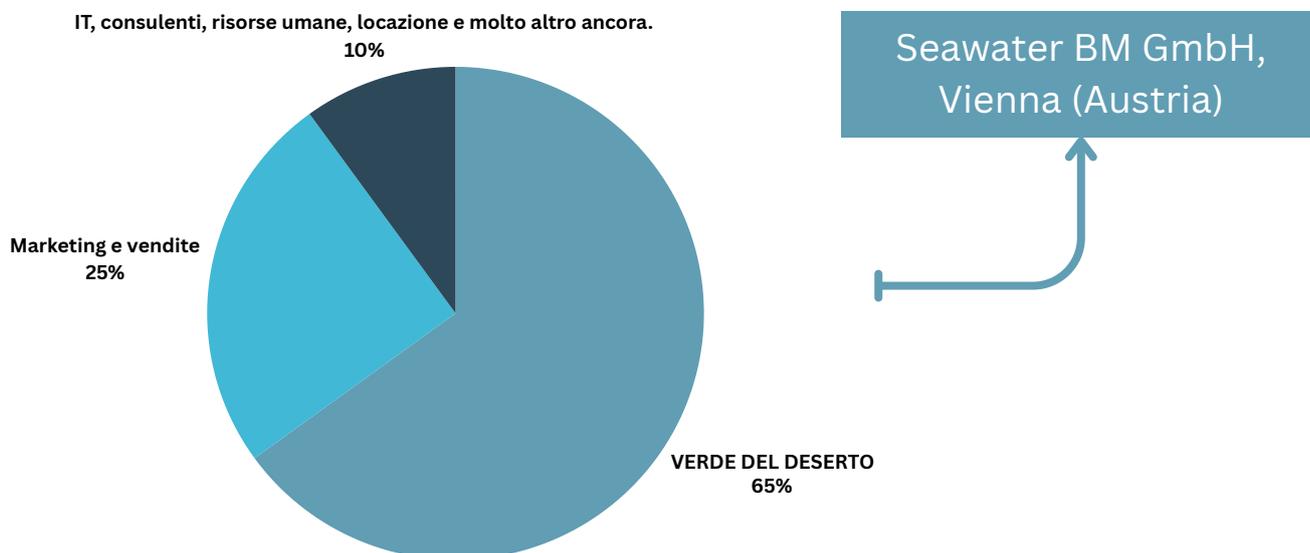
## GOVERNANCE E CONFORMITÀ

Conformità agli standard legali e normativi applicabili che assicurano la conformità del token DGRX in tutte le giurisdizioni operative:

- Parere legale di studi legali accreditati e eventuali comunicazioni all'autorità di vigilanza sui mercati finanziari (ad es. rapporto sul fatturato, NFT, ecc.)
- Diritti e accesso a progetti di desalinizzazione, potenzialmente presentati come airdrop NFT per unicità e diritti di partecipazione.
- Valutazioni aziendali periodiche effettuate da stimati revisori contabili.
- Conformità alla rete limitata per l'applicazione delle linee guida sulla moneta elettronica ai sensi del regolamento MiCA.
- Assistenza costante da parte di esperti nel settore delle criptovalute per garantire la conformità ai requisiti tecnici e normativi.

# ASSEGNAZIONE

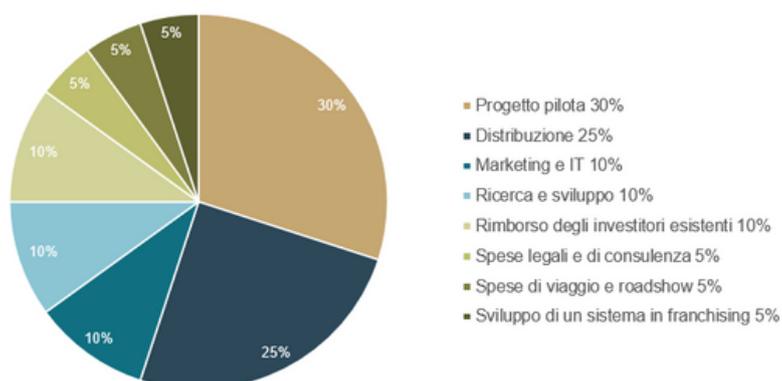
I proventi derivanti dalla vendita dei token DGRX sono allocati e pianificati contrattualmente. Il reddito di DGRX Sales GmbH è distribuito nel seguente modo:



La distribuzione del ricavato è disciplinata in modo vincolante da una complessa serie di contratti e atti notarili tra i proprietari di Seawater BM GmbH, la stessa Seawater BM GmbH e DGRX Sales GmbH. L'obiettivo è tutelare i titolari di token per l'intera durata del progetto.



I fondi delle entrate o del budget vengono impiegati in relazione ai progetti nei seguenti settori. La presentazione riguarda DGRX Sales GmbH e Seawater BM GmbH e ha l'obiettivo di illustrare in quali categorie verranno distribuiti, ad esempio, 100 euro.



# QUADRO NORMATIVO

Una perizia sul modello di business secondo il diritto tedesco, austriaco e dell'UE è stata redatta con la collaborazione di uno studio legale di grande prestigio e riconoscimento. Ci basiamo giuridicamente sulla legislazione riguardante la regolamentazione della moneta elettronica, che è stata integrata anche nel regolamento MiCA dell'UE a partire dall'estate 2024. Il token DGRX è un token di moneta elettronica utilizzabile esclusivamente su una rete limitata. Ciò crea le condizioni affinché l'offerta e la vendita siano giuridicamente sicure. Il sistema chiuso implica che il token DGRX, algebricamente stabile, non richiede licenza e la vendita non è soggetta a normative relative al diritto del mercato finanziario.

È fondamentale che la vendita si svolga direttamente e per conto di DGRX Sales GmbH. Il consulente opera come agente di moneta elettronica. Le transazioni avvengono sempre tra l'emittente e l'acquirente. Il mercato di riferimento è principalmente la regione DACH. Non sono ammessi acquisti al di fuori dell'UE (inclusa EFTA/SEE).



## ESTRATTO DELL'INDICE DEL PARERE LEGALE - NELL'ORIGINALE TEDESCO

### Inhalt

1. Ausgangslage: Analyse nach deutschem Recht.....
2. Beurteilung nach österreichischem Recht .....
- 2.1. DGRX-Token unter MiCAR .....
- 2.2. DGRX-Token im Lichte des E-GeldG und ZaDiG .....
- 2.3. DGRX-Token im Lichte wertpapieraufsichtsrechtlicher Regelungen .....
- 2.4. NFTs aus aufsichtsrechtlicher Pflicht.....
3. Zusammenfassung.....
4. Anlage: Gutachterliche Stellungnahme SBS Legal .....

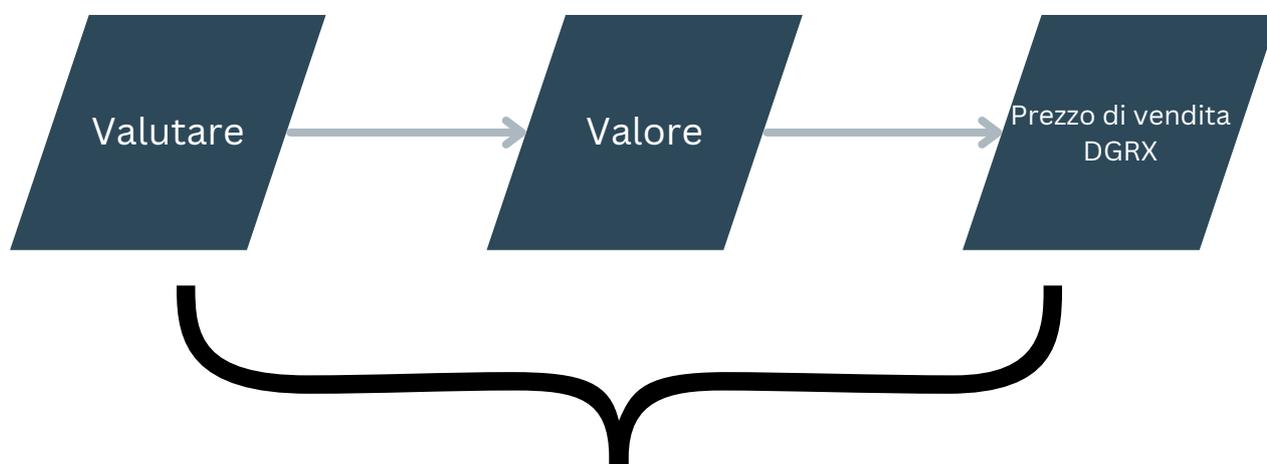
# ATTIVITÀ SOTTOSTANTE DI DGRX

Il token DGRX non possiede un valore puramente simbolico, ma si fonda su basi solide: una valutazione tecnologica condotta da PricewaterhouseCoopers (PwC), leader globale nella revisione contabile, nella consulenza fiscale e nella consulenza gestionale. Il rapporto analizza il valore della tecnologia secondo la direzione di **DESERTGREENER** e non considera nemmeno il potenziale incremento delle vendite di prodotti e di altri flussi di entrate.

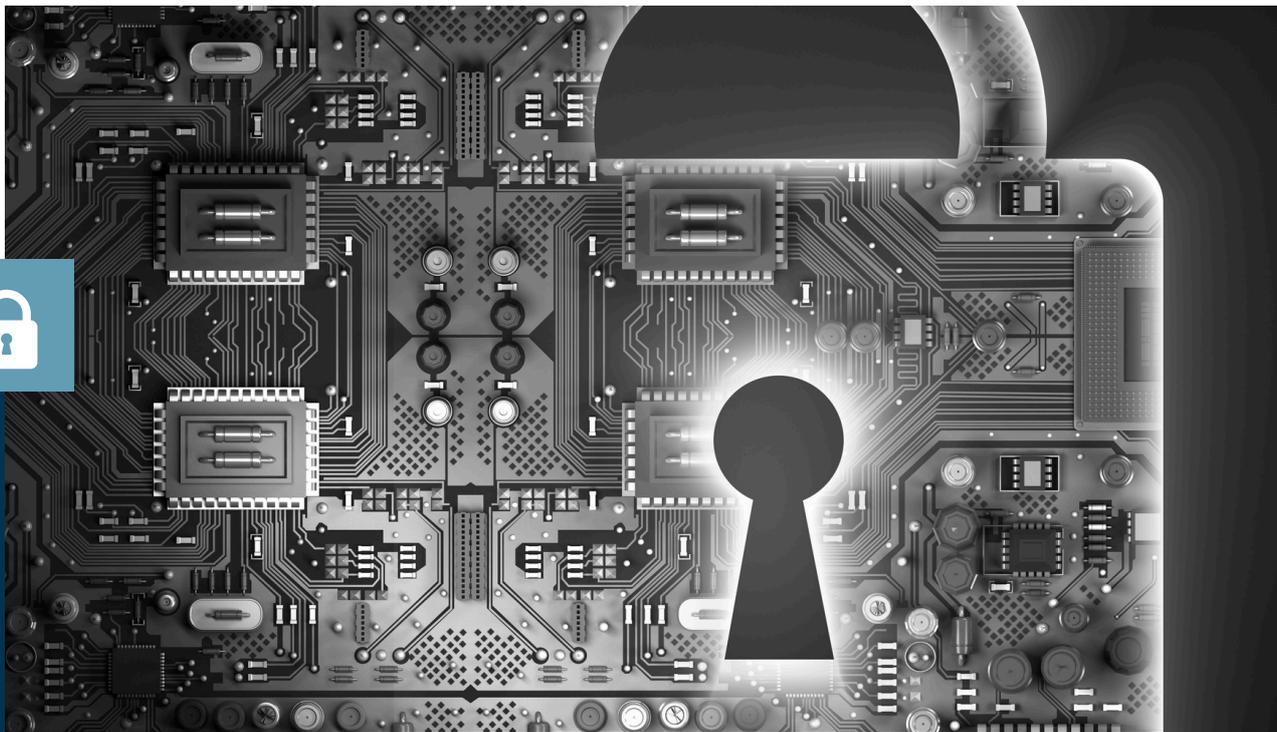
La scelta di fondare regolarmente il valore del nostro token su una valutazione aziendale effettuata da PwC evidenzia il nostro impegno verso la trasparenza, la credibilità e la stabilità. PwC vanta un'eccellente reputazione per i suoi metodi di valutazione oggettivi e robusti, supportati da una vasta esperienza nel settore e da standard rigorosi.

La valutazione di PwC assicura che il valore del token DGRX non sia stabilito in modo arbitrario, ma si fondi su un'analisi dettagliata delle prestazioni, del potenziale e delle strategie future della nostra azienda. Offre inoltre ai nostri partecipanti e all'intera comunità un alto grado di fiducia e sicurezza.

Siamo orgogliosi che il token DGRX rappresenti molto più di un semplice asset digitale; è un simbolo del nostro impegno verso professionalità e integrità. Collaborando con un'istituzione rinomata come PwC nel nostro processo di valutazione, rafforziamo la fiducia nel nostro marchio e nella nostra visione.



Preparazione periodica del rapporto (da 6 a 12 mesi)



## GETTONE BLOCCO

Per garantire la stabilità del valore del token, in particolare durante la fase iniziale del progetto, abbiamo scelto di implementare un token lock. In passato, si osservava frequentemente che le offerte iniziali di monete (ICO) subivano significative svendite subito dopo che i token erano resi disponibili sul mercato secondario. I primi investitori o i fondatori dei progetti tendevano a vendere i loro token, il che talvolta portava a considerevoli fluttuazioni di prezzo.

Con l'implementazione del token lock (trasferimento alla blockchain pubblica), intendiamo da un lato garantire una certa stabilità e dall'altro rafforzare la fiducia dei nostri acquirenti di token.

### **Per l'emissione di token si applicano le seguenti disposizioni:**

Non appena il token DGRX sarà negoziabile sul primo exchange (scambio cripto), il 10% dei token disponibili verrà rilasciato mensilmente. Ciò implica che ogni acquirente avrà pieno accesso ai token acquistati entro un massimo di 10 mesi dalla quotazione e potrà quindi scambiare tutti i DGRX presenti nel portafoglio.

# TABELLA DI MARCIA

DGRX Sales GmbH intende implementare un calendario fisso. Questo calendario prevede l'emissione dei token fino all'ingresso in mercati secondari di prestigio.



## TABELLA DI MARCIA

5 passi verso il trionfo

- Aprile 2024: conclusione dei lavori preparatori strutturali e avvio delle vendite di token di moneta elettronica basati sulla blockchain privata di Ethereum.
- Settembre 2024: Conclusione dei negozi DGRX (piattaforma chiusa) con opportunità di acquistare NFT airdrop (airdrop in base al successo dell'azienda), biglietti, merchandise e tessere digitali per club (riservate ai membri VIP).
- 2025: conclusione del lavoro finale e migrazione alla blockchain pubblica di Ethereum, completamento di tutte le opzioni del portafoglio.
- 2025/2026: Apertura del mercato secondario/accesso a due o tre principali exchange di criptovalute
- 2025: Inizio del pagamento dei token sbloccati e potenziale vendita sul mercato secondario (benchmark: 380.000.000 di token venduti), a condizione che ciò non violi la rete limitata. In caso contrario, si esplora una soluzione equivalente (ad esempio, lo scambio di token di moneta elettronica con token di utilità).

# CONCLUSIONE

Il token DGRX incarna un approccio innovativo alla partecipazione e alla promozione di progetti di desalinizzazione dell'acqua di mare, utilizzando la tecnologia blockchain per garantire sicurezza, trasparenza ed efficienza. Partecipando all'ecosistema dei token DGRX, i partecipanti e gli utenti contribuiscono direttamente a un futuro sostenibile e affrontano una delle più grandi sfide del nostro tempo.



## STABILITÀ DEL VALORE

Il token DGRX è supportato dalla partecipazione alle innovative idee dell'economia DESERTGREENER.

## FIDUCIA

La sinergia tra blockchain (contratti intelligenti) e un deposito di valore affidabile rende il DGRX un token di valuta elettronica ambito.

Con stabilità di valore e fiducia, ogni detentore di token DGRX diventa un partecipante ai prodotti e ai brevetti innovativi dell'economia DESERTGREENER. Sulla nostra piattaforma verrà realizzato uno scambio unico, che permetterà la partecipazione diretta e metterà in mostra i propri mondi tematici. Fin dall'inizio, saranno disponibili una varietà di servizi, prodotti e vantaggi.

# TEAM DI VENDITA DGRX

Il nostro team principale, composto da professionisti multidisciplinari, opera in vari paesi ed è principalmente responsabile dell'implementazione del nostro progetto.



**ALEX  
BRAUN**

Amministratore delegato



**THOMAS  
PFEIFER**

Direttore commerciale



**THIMO  
ECKEL**

Direttore tecnico



**ANJA  
FIRNHAMMER**

Responsabile delle vendite e della community



**ALEXANDRA  
LEHMEIER**

Direttore commerciale



**SANDRA  
PIAZZA-WAGENER**

Agente di assistenza alle vendite



Uniti come un team, superiamo ogni sfida e raggiungiamo i nostri obiettivi con facilità. La nostra forza risiede nella solidarietà, poiché insieme siamo invincibili.

# GRAZIE PER LA VOSTRA FIDUCIA



## RINGRAZIAMO.

Desideriamo esprimere i nostri più sinceri ringraziamenti a tutti i membri attuali e futuri della nostra comunità. Non siete solo parte di uno sviluppo rivoluzionario in grado di cambiare il mondo, ma siete anche il motore che alimenta la nostra visione. Ognuno di voi contribuisce direttamente a un futuro sostenibile attraverso il nostro progetto comune. In un momento in cui affrontiamo enormi sfide globali, il vostro impegno e il vostro sostegno sono inestimabili. Insieme stiamo affrontando una delle più grandi sfide del nostro tempo, e il nostro obiettivo è garantire a tutti nel mondo l'accesso all'acqua potabile pulita.

Siamo orgogliosi e riconoscenti di poter intraprendere questo percorso insieme a voi. Il vostro contributo, il vostro entusiasmo e il vostro impegno sono fondamentali per il nostro progresso e per la nostra speranza in un futuro migliore. Perché nulla è più potente di un'idea il cui momento è arrivato.

Il vostro team vendita DGRX



**E-MAIL:**

[info@desertgreener.io](mailto:info@desertgreener.io)



**INDIRIZZO:**

DGRX Sales GmbH, Torkelweg 20b  
6841 Mäder



**SITO WEB:**

[www.desertgreener.sale](http://www.desertgreener.sale)

---

**IL MOVIMENTO PER  
GENERARE NUOVA VITA**

# AVVISO DI RISCHIO SIGNIFICATIVO

Rischi associati agli asset come DGRX

**L'acquisizione e la negoziazione di beni comportano rischi significativi e possono comportare la perdita totale del capitale investito. Gli acquirenti devono essere consapevoli dei seguenti rischi:**

- **Volatilità del mercato:** i prezzi delle criptovalute possono variare significativamente e risultano frequentemente imprevedibili. Le oscillazioni dei prezzi di mercato possono derivare da molteplici fattori, tra cui il sentiment del mercato, le normative, i progressi tecnologici e gli eventi economici.
- **Incertezza normativa:** gli asset crittografici e i servizi ad essi correlati sono soggetti a quadri normativi incerti o in evoluzione in numerosi paesi. Le modifiche nella legislazione o nei requisiti normativi possono influenzare in modo significativo l'utilizzo e il valore delle risorse crittografiche.
- **Rischi per la sicurezza:** le risorse crittografiche sono suscettibili ad attacchi informatici, hacking, frodi e altre attività dannose. Possono verificarsi perdite anche a causa della compromissione di chiavi private o di altri meccanismi di sicurezza.
- **Rischi di liquidità:** il mercato delle criptovalute è frequentemente meno liquido rispetto ai mercati finanziari tradizionali. Ciò potrebbe complicare l'acquisto o la vendita di criptovalute e comportare variazioni significative dei prezzi durante la negoziazione di posizioni più consistenti. DGRX non può essere scambiato o convertito in FIAT (Euro) presso DGRX Sales GmbH!
- **Rischi tecnologici:** le risorse crittografiche e le tecnologie sottostanti, come la blockchain, sono relativamente recenti e si sviluppano con rapidità. Vulnerabilità o difetti tecnologici possono provocare perdite o malfunzionamenti.
- **Scarsa protezione degli investitori:** a differenza dei prodotti finanziari tradizionali, le criptovalute tendono a garantire una protezione legale inferiore per gli acquirenti. Ciò comporta un rischio maggiore di attività fraudolente e di inapplicabilità dei diritti.
- **Rischi operativi:** le operazioni delle piattaforme e dei servizi di criptovaluta possono essere soggette a problematiche tecniche, errori di gestione o altre difficoltà operative.
- **Rischi fiscali:** il regime fiscale delle criptovalute differisce da nazione a nazione e può risultare complesso. I profitti derivanti dal trading di asset crittografici possono essere soggetti a tassazione. È responsabilità dell'acquirente informarsi sugli obblighi fiscali nel proprio paese e osservarli. La violazione delle normative fiscali può comportare sanzioni e altre conseguenze legali.
- **Nessuna promessa di ritorno:** in nessun momento forniamo indicazioni relative al ritorno sull'investimento del progetto.

**Gli acquirenti di DGRX devono considerare con attenzione se l'acquisto di criptovalute sia in linea con le loro capacità finanziarie, obiettivi e tolleranza al rischio. È fortemente raccomandato di cercare una consulenza finanziaria, fiscale e legale indipendente prima di intraprendere qualsiasi decisione riguardante le risorse crittografiche.**

---

**Si applicano i termini e le condizioni generali di DGRX Sales GmbH, incluse le disposizioni relative alla protezione dei dati e le condizioni specifiche per l'acquisto di token DGRX.**