



Portafoglio IoT
Connettività GDSP EBUA
2G/4G



Portafoglio GDSP EBUA

Global Data Service Platform

Che cos'è

È una soluzione end-to-end di **connettività** che permette di **controllare** e **gestire autonomamente** le proprie SIM



SIM

- Sono **apolidi**: si possono agganciare a qualsiasi operatore
- Permettono il **Roaming permanente** e il **Roaming Nazionale su TIM**
- È possibile scegliere paesi e operatori dove la SIM è abilitata
- Seguono il ciclo di vita del prodotto finale
- Possono essere di 3 tipologie: Standard, Robust, On-Chip

PIATTAFORMA

- Link di accesso al Portale web, username e password vengono inviati al cliente post firma
- Consente al cliente di **gestire in autonomia il parco SIM**:
 - Attivazione delle SIM
 - Sospensione delle SIM
 - Monitoraggio usage
 - Impostazione di regole e alert
 - Reportistica

Quando GDSP?

Propongo **GDSP** quando il cliente:

- Vuole avere sotto controllo il suo parco SIM e sentirsi libero di attivarle o sospenderle a piacimento
- Ha bisogno della migliore copertura in qualsiasi momento
- Esporta i propri prodotti connessi fuori dall'Italia e rimangono all'estero in pianta stabile

Quando M2M?

Propongo il **portafoglio standard di M2M** quando il cliente:

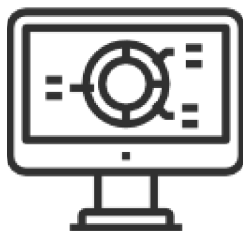
- Ha bisogno di SMS a pacchetto
- Ha bisogno di traffico CSD
- Ha bisogno di connettività Open Internet
- Ha bisogno di bidirezionalità (APN M2Mbis)



GDSP EBUA 2G/4G | Componenti di offerta



NOVITÀ



Piattaforma

- Professional

Canone per SIM



Paesi

- Italia Vodafone
- Italia (Vodafone + TIM)
- Europe Vodafone Only
- Europe Top Coverage
- World Top Coverage

Allowance

0.5 MB, 1 MB, 2 MB, 5 MB, 10 MB, 20 MB, 50 MB, 100 MB, 250 MB, 500 MB, 1GB, 2GB, 5 GB

Canone per SIM



SIM

- Standard Plastic Trio
- Standard Robust (Micro/Mini)
- On-chip

UT per SIM



GDSP EBUA 2G/4G | La Piattaforma



Portale web per la gestione delle SIM in autonomia



1

Visibilità

Dashboard facile da usare che fornisce tutti i dettagli delle sessioni dati generati dalle SIM in real time



2

Semplicità

Portale intuitivo, sicuro e sempre disponibile per tracciare i tuoi dispositivi IoT in ogni momento



3

Monitoraggio

Configurazione in autonomia di regole e automatismi su tutte le SIM IoT ovunque siano



4

Sicurezza

Tool di diagnostica integrato per aumentare la sicurezza della piattaforma

<https://m2mportal.vodafone.com/>

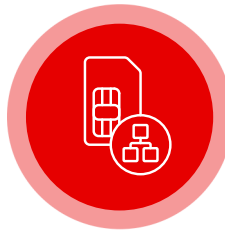


GDSP EBUA 2G/4G | La Piattaforma



Interfaccia Web

Garantisce facilità di utilizzo e controllo del Servizio di connettività.



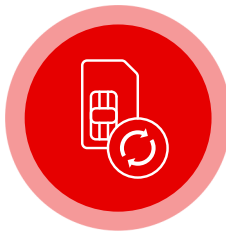
Scalabilità

Gestione di singole SIM oppure gestione massiva di SIM ovunque esse siano nel mondo



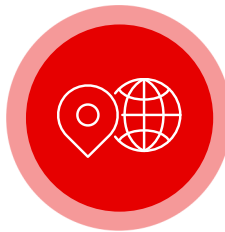
Sicurezza

Blocco IMEI, crittografia SSL, autenticazione ad ogni singola sessione dati, controllo accessi e usage



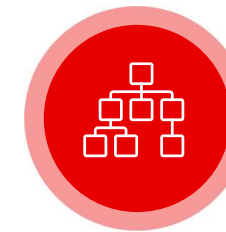
Ciclo di vita della SIM

Per venire incontro alle esigenze dei progetti IoT di ogni Cliente



Localizzazione

Servizi basici di localizzazione



Regole e Alert

Possibilità di configurare e impostare regole e alert direttamente dal portale



SMS

Gli SMS sono disponibili solo da e per la piattaforma



Diagnostica

Visione real time delle singole sessioni



SLA

Supporto dedicato da parte di Vodafone



GDSP EBUA 2G/4G | La Piattaforma



NOVITÀ

Funzionalità	Professional
Ciclo di vita della SIM	
- Stato Active.Test	✓ (100kB)
Eventi	
- Eventi/Alert	Alto Utilizzo Cambio stato SIM
- Regole personalizzabili dal cliente	✓
Diagnostica	
- Mobilità/localizzazione SIM	✓
- Termine della sessione	✓
Attribuzione dei task	
- Possibilità di creare ed assegnare task agli utenti	✓
Reportistica	
- Report tabellari standard	✓
- Creazione e programmazione di report personalizzati	✓
Gestione gruppi SIM	
- Raggruppamento SIM	✓
- Impostazione Stato-madre	✓
- Personalizzazione dei nomi/descrizioni dei dispositivi	✓

Contributo mensile

Da sommare al contributo mensile del profilo!

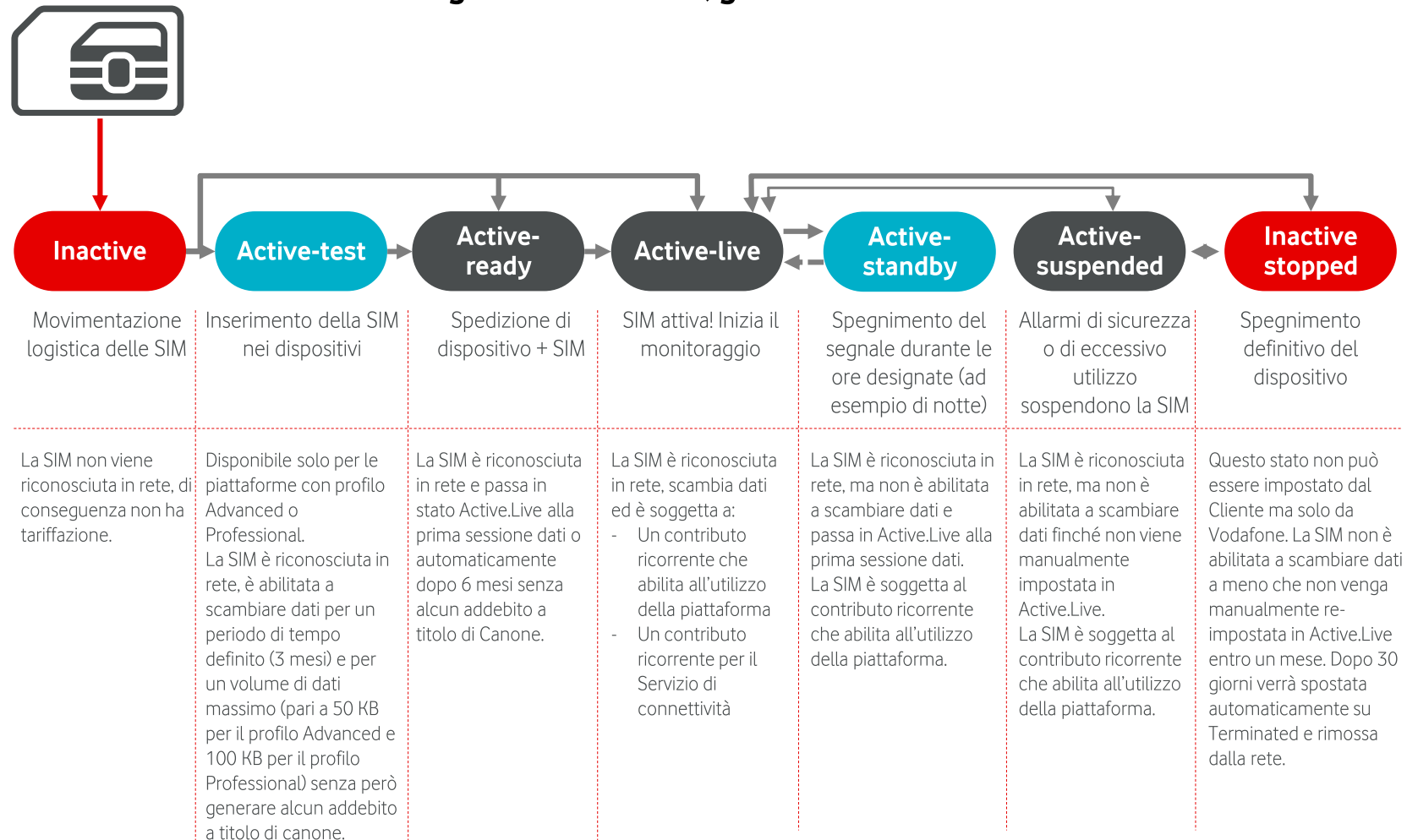
€ **0,13/SIM**



GDSP EBUA 2G/4G | La Piattaforma



Schema degli stati delle SIM, gestibili dal Portale Web



GDSP EBUA 2G/4G | I Profili



NOVITÀ



Italia Vodafone

Le SIM sono abilitate al traffico esclusivamente in Italia su rete Vodafone



Italia Vodafone + Roaming

Le SIM sono abilitate al traffico esclusivamente in Italia su rete Vodafone e TIM



Europe Vodafone Only

Le SIM sono abilitate al traffico esclusivamente sotto rete Vodafone nei seguenti paesi: Italia, Repubblica Ceca, Germania, Spagna, UK, Grecia, Ungheria, Irlanda, Olanda, Portogallo, Romania



Europe Top Coverage

Le SIM sono abilitate al traffico esclusivamente nei 28 Paesi della UE + Svizzera e Norvegia. *Per la lista di operatori per ciascun paese si faccia riferimento alla slide successiva*



World Top Coverage

Le SIM sono abilitate al traffico esclusivamente nei Paesi e sotto la rete degli operatori indicati nelle slide successive

Ogni cliente potrà scegliere un solo profilo. Se necessita di più profile, è necessario creare più account GDSP per cliente. Non sarà possibile spostare la SIM da un account all'altro o cambiare profilo su un solo sottoinsieme di SIM. Sarà possibile eventualmente rinnovare tutte le SIM di un account cambiando profilo. La SIM non funziona in paesi al di fuori del profilo selezionato!



GDSP EBUA 2G/4G | Profili Europe Top Coverage



Paese	Rete	Paese	Rete
Austria	Orange, Mobilkom, T-Mobile	Lussemburgo	Tango, LUXGSM, Orange
Belgio	Proximus, Base	Malta	Vodafone
Bulgaria	M-Tel, Globul, Vivacom	Norvegia	Telenor, Netcom
Cipro	Cytamobile-Vodafone, MTN	Paesi Bassi	Vodafone, T-Mobile, KPN
Croazia	VIPnet, Croatian Telecom, Tele2	Polonia	Plus, Era, Play
Danimarca	TDC, Telenor	Portogallo	Vodafone, TMN
Estonia	Tele2, EMT, Elisa	Regno Unito	Vodafone, Manx Telecom
Finlandia	Elisa, DNA, Alands Mobiltelefon	Repubblica Ceca	Vodafone, T-Mobile
Francia	SFR, Orange, Bouygues	Romania	Vodafone, Orange
Germania	Vodafone, T-Mobile, E-plus, O2	Slovacchia	Orange, T-Mobile
Grecia	Vodafone, Cosmote	Slovenia	SI Mobil, Mobitel
Irlanda	Vodafone	Spagna	Vodafone, Orange
Italia	Vodafone, TIM	Svezia	Telenor, Tele2
Lettonia	Bite Latvija, Tele2, LMT	Svizzera	Swisscom, Sunrise
Lituania	Bite GSM, Tele2	Ungheria	Vodafone, Telenor, T-Mobile



GDSP EBUA 2G/4G | Profili World Top Coverage



Paese	Rete	Paese	Rete	Paese	Rete
Albania	Vodafone	Grecia	Vodafone, Cosmote	Portogallo	Vodafone, TMN
Argentina	Claro	Hong Kong	3, Hutchison	Qatar	Vodafone
Armenia	VivaCell	Iraq	Zain	Regno Unito	Vodafone, Manx Telecom
Australia	Vodafone	Irlanda	Vodafone	Repubblica Ceca	Vodafone, T-Mobile
Austria	Orange, T-Mobile, Mobilkom	Islanda	Vodafone	Rep. Dem. del Congo	Vodacom
Bahrain	Zain BH	Italia	Vodafone, TIM	Repubblica di Macedonia	Vip operator
Belgio	Proximus, Base	Kenya	Safaricom	Repubblica Dominicana	Claro
Bulgaria	M-Tel, Globul, Vivacom	Kuwait	Zain	Riunione (Francia)	SRR
Canada	Telus, Bell Mobility	Lesotho	VODACOM	Romania	Vodafone, Orange
Cile	Claro	Lettonia	Bite Latvija, Tele2, LMT	Serbia	VIP
Cipro	Cytamobile-Vodafone, MTN	Liechtenstein	Mobilkom	Singapore	StarHub
Colombia	Claro	Lituania	Bite GSM, Tele2	Slovacchia	Orange, T-Mobile,
Costa Rica	Claro	Lussemburgo	Tango, Orange, LUXGSM	Slovenia	SI Mobil, Mobitel
Croazia	VIPnet, Croatia Telecom, Tele2	Malesia	Maxis Mobile	Spagna	Vodafone, Orange
Danimarca	TDC, Telenor	Malta	Vodafone	Sri Lanka	Dialog
Egitto	Vodafone	Messico	Telcel	Sudafrica	Vodacom
El Salvador	Claro	Mozambico	Vodacom	Svezia	Telenor, Tele2
Estonia	Tele2, EMT, Elisa	Nicaragua	Claro	Svizzera	Swisscom, Sunrise
Fær Øer	Vodafone	Norvegia	Telenor, Netcom	Taiwan	Chunghwa
Filippine	SMART Gold	Nuova Zelanda	Vodafone	Tanzania	Vodacom
Finlandia	Elisa, DNA, Alands Mobiltelefon	Paesi Bassi	Vodafone, T-Mobile, Claro	Thailandia	Real Future, True Move
Francia	SFR, Orange, Bouygues	Panama	Claro	Ucraina	MTS
Germania	Vodafone, T-Mobile, E-plus, O2	Paraguay	Claro		Vodafone, T-Mobile,
Ghana	Vodafone	Peru	Claro	Ungheria	Telenor
Giappone	NTT DoCoMo	Polinesia		Uruguay	Claro
Giordania	Airtel-Vodafone	Francese	Vodafone	USA	AT&T, T-Mobile
Giordania	Zain	Polonia	Plus, Era, Play	Vietnam	Vinaphone
		Porto Rico	Claro		

