

ALLEGATO 01

Prospetto eventi rivisti in considerazione delle FAQ

numero o codice evento	Descrizione
1	Reset dispositivo
2	Reset registro eventi Metrologici
3	Reset registro eventi
4	Input ausiliario #N transizione da off a on
5	Input ausiliario #N transizione da on a off
6	Input ausiliario rilevazione continuità cavi #N transizione da off a on
7	Input ausiliario rilevazione continuità cavi #N transizione da on a off
8	Attivazione nuovo piano tariffario
9	Programmazione nuovo piano tariffario
10	Sincronizzazione orologio fallita
11	Sincronizzazione orologio non metrologica
12	Sincronizzazione orologio
13	Sessione comunicazione locale: Inizio
14	Sessione comunicazione locale: Fine
15	Configurazione parametro metrologico
16	Configurazione parametro non metrologico
17	Configurazione: inizio sessione programmazione
18	Configurazione: chiusura sessione programmazione con successo
19	Configurazione: chiusura sessione programmazione fallita
20	Errore algoritmo di misura: Inizio
21	Errore algoritmo di misura: Fine
22	Errore generale dispositivo: Inizio
23	Errore generale dispositivo: Fine
24	Nessun valore usabile per pressione differenziale: Inizio
25	Nessun valore usabile per pressione differenziale: Fine
26	Logbook metrologico pieno
27	Logbook metrologico pieno $\geq 90\%$
28	Errore unità di misura e conversione esterna: Inizio
29	Errore unità di misura e conversione esterna: Fine
30	Valvola chiusa per comando remoto/locale
31	Valvola portata allo stato aperto
32	Fattore di conversione del gas sopra il valore soglia massima programmata: Inizio
33	Fattore di conversione del gas sopra il valore soglia massima programmata: Fine
34	Fattore di conversione del gas sotto il valore soglia minima programmata : Inizio
35	Fattore di conversione del gas sotto il valore soglia minima programmata: Fine
36	Portata del gas sotto il valore di soglia minima programmata (cut-off): Inizio
37	Portata del gas sotto il valore di soglia minima programmata (cut-off): Fine
38	Portata del gas sopra il valore soglia massima programmata (Qmax): Inizio
39	Portata del gas sopra il valore soglia massima programmata (Qmax): Fine
40	Portata superiore valore massimo consentito (fuori intervallo di lavoro): Inizio
41	Portata superiore valore massimo consentito (fuori intervallo di lavoro): Fine
42	Flusso inverso gas: Inizio
43	Flusso inverso gas: Fine
44	Limite di applicazione di pressione gas sopra il valore soglia massima programmata : Inizio

45	Limite di applicazione di pressione gas sopra il valore soglia massima programmata : Fine
46	Limite di applicazione di pressione gas sotto il valore di soglia minima programmata: Inizio
47	Limite di applicazione di pressione gas sotto il valore di soglia minima programmata: Fine
48	Pressione del gas sopra valore massimo fisico accettato (fuori dal campo di lavoro fisico): Inizio
49	Pressione del gas sopra valore massimo fisico accettato (fuori dal campo di lavoro fisico): Fine
50	Pressione del gas sotto il valore minimo fisico accettato (fuori dal campo di lavoro fisico): Inizio
51	Pressione del gas sotto il valore minimo fisico accettato (fuori dal campo di lavoro fisico): Fine
52	Pressione guasta: Inizio
53	Pressione guasta: Fine
54	Limite di applicazione di temperatura gas sopra il valore soglia massima programmata: Inizio
55	Limite di applicazione di temperatura gas sopra il valore soglia massima programmata: Fine
56	Limite di applicazione di temperatura gas sotto il valore di soglia minima programmata: Inizio
57	Limite di applicazione di temperatura gas sotto il valore di soglia minima programmata: Fine
58	Temperatura del gas sopra valore massimo fisico accettato (fuori dal campo di lavoro fisico): Inizio
59	Temperatura del gas sopra valore massimo fisico accettato (fuori dal campo di lavoro fisico): Fine
60	Temperatura del gas sotto il valore minimo fisico accettato (fuori dal campo di lavoro fisico): Inizio
61	Temperatura del gas sotto il valore minimo fisico accettato (fuori dal campo di lavoro fisico): Fine
62	Temperatura guasta: Inizio
63	Temperatura guasta: Fine
64	Guasto Gascromatografo: Inizio
65	Guasto Gascromatografo: Fine
66	Memoria guasta
67	Modificato stato UNI/TS del dispositivo
68	Password modificata
69	Password di default ripristinata
70	Alimentazione – Mancanza critica: inizio
71	Alimentazione – Mancanza critica: fine
72	Alimentazione – Mancanza alimentazione primaria: inizio
73	Alimentazione - Mancanza alimentazione primaria: fine
74	Alimentazione – Livello Batteria < 10%: inizio
75	Alimentazione – Livello Batteria < 10%: fine
76	Alimentazione – Mancanza rete CA (fuori limiti) per più di 30 min: inizio
77	Alimentazione – Mancanza rete CA (fuori limiti) per più di 30 min: fine
78	Guasto dispositivo misuratore primario : Inizio
79	Guasto dispositivo misuratore primario: Fine
80	Frode - Rilevato tentative di frode: inizio
81	Frode - Rilevato tentative di frode: fine
82	Errore stampa: Inizio
83	Errore stampa: Fine
84	Guasto di un modulo di comunicazione remota
85	Software – errore grave del software
86	DST (ora legale): inizio
87	DST (ora legale): fine
88	Errore generale (operazione push): Inizio
89	Errore generale (operazione push): Fine
90	Chiusura periodo di fatturazione - periodico
91	Chiusura periodo di fatturazione – modifica piano tariffario
92	Chiusura periodo di fatturazione – richiesta sporadica locale
93	Chiusura periodo di fatturazione – richiesta sporadica remota
94	Batteria sopra il livello critico

95	Batteria sotto il livello critico
96	Iniziato nuovo aggiornamento Firmware
97	Data attivazione nuovo Firmware programmata
98	Aggiornamento Firmware: verifica OK
99	Aggiornamento Firmware: verifica fallita
100	Aggiornamento Firmware: attivazione con successo
101	aggiornamento Firmware: attivazione fallita
102	Valvola chiusa a causa di perdite
103	Valvola chiusa perché la batteria è stata rimossa
104	Valvola chiusa perché al di sotto di un determinato valore
105	Valvola chiusa a causa di guasto del sistema di misurazione
106	Password valvola non valida
107	Valvola chiusa perché nessuna comunicazione per un tempo configurabile
108	Nuova password valvola programmata
109	Valvola in stato pronto per la connessione a causa di password valida
110	Valvola in stato pronto per la connessione a causa di comunicazione avvenuta con successo
111	Valvola: Inizio della finestra di riconnessione
112	Valvola: Fine della finestra di riconnessione
113	Valvola chiusa, ma sono presenti perdite
114	Valvola: non è possibile aprire o chiudere
115	Disconnessione di uno o più moduli fisici
116	Applicazione esterna campo interferente: inizio
117	Applicazione esterna campo interferente: scomparsa
118	Accesso a parte elettronica
119	Decrittazione: errore
120	Autenticazione: errore
121	Accesso non autorizzato
122	Programmazione chiavi crittografiche
123	Attivazione chiavi crittografiche
124	Rimozione non autorizzata della batteria
125	Database Reset
126	Database Reset dopo Firmware Update
127	Database Corrotto
128	Aggiornata Master Key
129	Aggiornata chiave Management client (KEYC)
130	Aggiornata chiave Installer/maintenance client (KEYT)
131	Aggiornata chiave Guarantor authority client (KEYS)
132	Aggiornata chiave Gateway client (KEYN)
133	Aggiornata chiave Broadcasting client (KEYM)
134	PM1 Power Level: Incrementato
135	PM1 Power Level: Diminuito
136	PM1 Power Level: Raggiunto il massimo
137	PM1 Power Level: Raggiunto il minimo
138	PM1 Channel: Modificato
139	PM1 Active mode: Inizio
140	PM1 Active mode: Fine
141	PM1 Orphaned mode: Inizio
142	PM1 Orphaned mode: Fine
144	PM1: PIB Aggiornato
145	PM1: MIB Aggiornato

146	PM1: Accesso sincrono modificato
147	PM1: Periodo sincrono modificato
148	PM1: Maintenance Window modificata
149	PM1: Orphaned mode: Soglia modificata
150	PM1: parametri di affiliazione modificati
151	Indirizzo secondario Modulo RF modificato
152	Valvola: Configurazione PGV modificata
153	Ora inizio Giorno di Gas convenzionale aggiornata
154	Periodo di fatturazione aggiornato
155	Push Scheduler 1: modificato
156	Push Setup 1: modificato
157	Push Scheduler 2: modificato
158	Push Setup 2: modificato
159	Push Scheduler 3: modificato
160	Push Setup 3: modificato
161	Push Scheduler 4: modificato
162	Push Setup 4: modificato
163	Installatore/Manutentore: Utente modificato
164	Installatore/Manutentore: Attivazione
165	Soglie Frame Counter: Modificate
166	Parametri di funzionamento orologio modificati
167	Algoritmo di sincronizzazione modificato
168	Indentificatore del punto di misura (PDR) modificato
169	Temperatura base modificata
170	Temperatura di rimpiazzo modificata
171	Connessione Remota: inizio
172	Connessione Remota: fine
173	Connessione Remota: timeout
174	Finestra di manutenzione : fallimento per guasto hardware
175	Finestra di manutenzione : fallimento per guasto software
176	Finestra di manutenzione: attivazione
177	Finestra di manutenzione: terminazione
178	(libero)
179	Valvola chiusa per raggiunto massimo numero di tentativi di frode
180	Valvola chiusa per tempo eccessivo di sostituzione batteria
181	Associazione Installer/Maintaner disabilitata (Global Script id=5)