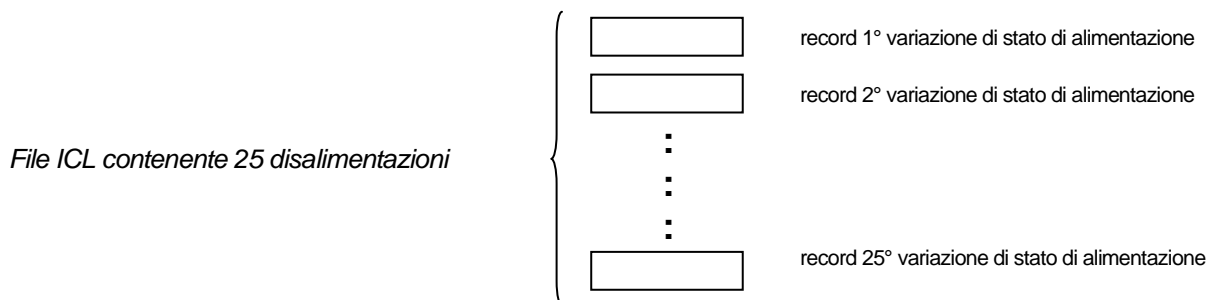


STRUTTURA FILE XML INTERRUZIONI BT

1. Struttura del file

Il file ICL è in formato XML e contiene tanti record quante sono le variazioni di stato di alimentazione dei contatori che il Sistema di Telegestione ha acquisito.



2. Formato degli elementi del file ICL

Rappresentazione dei campi degli elementi

Per tutti i campi costituenti i diversi elementi del record di ICL il sistema adotta le seguenti opzioni:

- un valore di istante temporale è espresso da una stringa nel formato *gg-MMM-aaaa oo:mm:ss* (*stringa temporale*):
 - gg*: giorno (01 - 31)
 - MMM*: mese (gen – feb – mar – apr – mag – giu – lug – ago – set – ott – nov - dic)
 - aaaa*: anno (2003 -...)
 - oo*: ora (00 - 23)
 - mm*: minuto (00 - 59)
 - ss*: secondo (00 - 59)
- l'identificatore di un contatore è una stringa alfanumerica di 20 caratteri (*stringa codifica contatore*)

L'ampiezza di un campo (numero di caratteri) è indicata tra parentesi tonde dopo il nome del campo.

Informazioni del record

TEMPO	CONT	DURATA
-------	------	--------

L'elemento contiene informazioni relative alla variazione dello stato di alimentazione del contatore.

Codifica e significato delle informazioni

- Campo TEMPO (20): istante di registrazione dello stato di alimentazione (stringa temporale)
- Campo CONT (20): matricola del contatore (stringa codifica contatore)
- Campo DURATA: tempo in secondi della disalimentazione.