



Muoversi a Roma

ACTIONS

Clone

Compare

Fork

NAVIGATION

Overview

Source

Commits

Branches

Pull requests 1

Issues 6

Wiki

Downloads 5

Roma servizi per la mobilità / Untitled project / Muoversi a Roma

Wiki

Clone wiki

Muoversi a Roma / paline.Previsioni

View History

paline.Previsioni(string token, int id_palina, string lingua)

Versione corrente: 7

Descrizione

Questo metodo restituisce le previsioni di arrivo alla palina `id_palina`, organizzate come nel sito muovi.roma.it.

Formati input/output

Input

- `string token`: identificativo per gli utenti autorizzati
- `int id_palina`: numero della palina richiesta
- `string lingua`: codice della lingua, utilizzato per dare informazioni sulle disabilità se e solo se disponibili nella lingua richiesta

Output

L'output è un dizionario così composto:

- `string nome`: nome della palina richiesta
- `bool abilitata`: palina attualmente abilitata alle previsioni di arrivo
- `int id_news`: se è disponibile una news che spiega perché la palina è disabilitata, l'id di tale news; altrimenti -1
- `string collocazione`: collocazione della palina
- `list veicoli`: previsioni dei veicoli in arrivo, ordinati per tempo di arrivo
- `list primi_per_palina`: informazioni sulle linee che transitano per ciascuna delle paline (in quanto è possibile definire gruppi composti da più paline). Per ogni linea è riportato l'eventuale primo veicolo in arrivo. Ciascun elemento della lista è un dizionario così composto:
 - `string id_palina`: id della palina
 - `string nome_palina`: nome della palina
 - `list arrivi`: lista delle linee e degli eventuali veicoli in arrivo, ordinati per linea

Ogni elemento delle liste `arrivi` (sia dell'elenco complessivo degli arrivi, sia dei primi arrivi per palina) è un dizionario così composto:

- `string linea`: il codice della linea
- `string id_palina`: id della palina per cui è fornita la previsione (utile per previsioni su gruppi di paline)
- `string nome_palina`: nome della palina per cui è fornita la previsione (utile per previsioni su gruppi di paline)
- `bool non_monitorata`: definito e True sse per la linea non sono disponibili previsioni in tempo reale sugli arrivi. Se vale True, non sono definiti gli elementi che seguono
- `bool nessun_autobus`: definito e True sse nessun autobus è in arrivo per la linea. Se vale True, non sono definiti gli elementi che seguono
- `bool disabilitata`: True sse le previsioni di arrivo sono temporaneamente disabilitate per la linea
- `int id_news`: se le previsioni di arrivo sono disabilitate, id della news sulla disabilitazione (se disponibile), oppure -1
- `string id_percorso`: l'identificatore del percorso (oppure elemento non definito)
- `string destinazione`: nome del capolinea di destinazione del percorso (oppure elemento non definito)
- `string carteggi`: i carteggi del percorso
- `string carteggi_dec`: i carteggi del percorso, decodificati
- `string capolinea`: il capolinea di destinazione del percorso
- `string partenza`: orario di partenza dal capolinea (definito solo per bus a capolinea)
- `string annuncio`: l'annuncio prodotto dal servizio InfoTP, es.: 2 Fermate (2')
- `bool meb`: presenza della MEB
- `bool pedana`: presenza della pedana disabili
- `bool moby`: presenza di Moby
- `bool aria`: presenza del condizionatore d'aria
- `bool a_capolinea`: true sse l'autobus è a capolinea

- `bool in_arrivo`: true sse l'autobus è in arrivo
- `int tempo_attesa`: tempo di attesa previsto, espresso in minuti (se l'autobus non è a capolinea)
- `int distanza_fermate`: numero di fermate di distanza fra il bus e la fermata richiesta (se l'autobus non è a capolinea)
- `int id_veicolo`: numero identificativo del veicolo

Updated 2014-12-14

[Blog](#) · [Support](#) · [Plans & pricing](#) · [Documentation](#) · [API](#) · [Site status](#) · [Version info](#) · [Terms of service](#) · [Privacy policy](#)

[JIRA](#) · [Confluence](#) · [Bamboo](#) · [SourceTree](#) · [HipChat](#)