

WEBSERVICES

PROGETTO SANGUE

Data	Autore	Note
04/07/22	C.Carlini	startup
07/07/22	C.Carlini	Timeout sessioni, logout con id_sessione
12/07/22	C.Carlini	Servizio anag. Prodotti
15/07/22	C.Carlini	Modificato setProduct
18/07/22	C.Carlini	modifica+eliminazione product
19/07/22	C.Carlini	Aggiunti utenti, aggiunti metodi qta previsionali
09/09/22	C.Carlini	ListUtenti e fix anno prodotti
12/09/22	C.Carlini	GetUsers con cliente nuovi campi sui prodotti nuovi campi su previsionali
23/09/22	C.Carlini	Gestione Orders
05/12/22	C.Carlini	Aggiunta ord prd
5/12/22	C.Carlini	Aggiunto gestione periodo

Table of Contents

- WEBSERVICES.....1
- PROGETTO SANGUE.....1
- 1. Servizi di autenticazione.....3
 - 1.1 Utenza di test.....3
- 2. Servizi anagrafici.....5
- 2. Servizi previsionali.....7
 - 3. Servizi gestione ordinativi.....9

1. Servizi di autenticazione

Indirizzo	https://vm-portalmmg.sistemapiemonte.it/collector/modules/ws/sangue/session.php
-----------	---

REQUEST_METHOD	POST
request	check
Params	id_session
Return	array("OK") array("KO","Sessione scaduta")
Note	La durata della sessione è di 30 minuti

REQUEST_METHOD	POST
request	login
Params	sangue_username sangue_password
Return	array("OK",ID_SESSIONE,ID_PROFILO) array("KO")
Note	ID_SESSIONE è una stringa(32) alfanumerica

REQUEST_METHOD	POST
request	logout
Params	sangue_username id_session
Return	array("OK")

1.1 Utenza di test

Utente	Password	Userlevel	note
sangueadmin	test	200	amministratore
sangueasl	test	210	Asl cliente
sangueaslno	test	220	Asl Novara
sanguefornitore	test	230	Fornitore prodotti

2. Servizi anagrafici

Indirizzo	https://vm-portalmmg.sistemapiemonte.it/collector/modules/ws/sangue/anag.php
-----------	---

REQUEST_METHOD	GET
request	listProducts
Params	id_session
Return	array("OK",array<prodotto>) array("KO","Sessione scaduta")
Note	prodotto=(id,ord,cod,des,unita,confezionamento,multiplo_confezionamento,multiplo_imballo,attivo,extra,min_ord,valido_da,valido_a)

REQUEST_METHOD	POST
request	setProduct
Params	id_session id_ ord cod des unita confezionamento multiplo_confezionamento multiplo_imballo attivo extra min_ord valido_da valido_a
Return	array("OK",<id inserito/modificato>) array("KO","Sessione scaduta")
Note	passare id=-1 per aggiungere un prodotto nuovo oppure usare addProduct

REQUEST_METHOD	POST
request	addProduct
Params	id_session ord cod des unita confezionamento multiplo_confezionamento multiplo_imballo attivo extra min_ord valido_da valido_a
Return	array("OK",<id inserito>) array("KO","Sessione scaduta")
Note	

REQUEST_METHOD	POST
request	rmProduct
Params	id_session id
Return	array("OK",<id eliminato>) array("KO","Sessione scaduta")
Note	

REQUEST_METHOD	GET
request	listUsers
Params	id_session userlevel
Return	array("OK",array<utenti>) array("KO","Sessione scaduta")
Note	utente=(id,username,client)

REQUEST_METHOD	GET
request	getOrderPeriod
Params	id_session
Return	array("OK",periodo) array("KO","Sessione scaduta")
Note	periodo=(gg_min,gg_max)

REQUEST_METHOD	POST
request	setOrderPeriod
Params	id_session gg_min gg_max
Return	array("OK",1) array("KO","Sessione scaduta")
Note	

3. Servizi previsionali

Indirizzo	https://vm-portalmmg.sistemapiemonte.it/collector/modules/ws/sangue/forecast.php
------------------	---

REQUEST_METHOD	GET
request	listForecasts
Params	id_session year
Return	array("OK",array<forecast>) array("KO","Sessione scaduta")
Note	forecast=(id,anno,username,id_prd,qta,note)

REQUEST_METHOD	POST
request	setForecast
Params	id_session id anno username id_prd qta note qta_approvata costo_unitario
Return	array("OK",<id inserito/modificato>) array("KO","Sessione scaduta")
Note	passare id=-1 per aggiungere un prodotto nuovo oppure usare addForecast

REQUEST_METHOD	POST
request	addForecast
Params	id_session anno username id_prd qta note qta_approvata costo_unitario
Return	array("OK",<id inserito>) array("KO","Sessione scaduta")
Note	

REQUEST_METHOD	POST
request	rmForecast

Params	id_session id
Return	array("OK",<id eliminato>) array("KO","Sessione scaduta")
Note	

4. Servizi gestione ordinativi

Indirizzo	https://vm-portalmmg.sistemapiemonte.it/collector/modules/ws/sangue/order.php
------------------	---

REQUEST_METHOD	GET
request	listOrders
Params	id_session year
Return	array("OK",array<order>) array("KO","Sessione scaduta")
Note	order=(id,anno,username,d_ordine,n_ordine,b_urgente,b_extra,b_validato,d_validato,b_extra,note)

REQUEST_METHOD	GET
request	listOrderRows
Params	id_session id_order
Return	array("OK",array<order_row>) array("KO","Sessione scaduta")
Note	order_row=(id,id_ordine,n_riga,id_prd,qta,qta_validata,note)

REQUEST_METHOD	POST
request	setOrder
Params	id_session username id anno username d_ordine n_ordine b_urgente b_extra b_validato d_validato note
Return	array("OK",<id inserito/modificato>) array("KO","Sessione scaduta")
Note	passare id=-1 per aggiungere un ordine nuovo oppure usare addOrder

REQUEST_METHOD	POST
request	setOrderRow
Params	id_session username id id_ordine n_riga id_prd qta qta_validata

	note
Return	array("OK",<id inserito/modificato>) array("KO","Sessione scaduta")
Note	passare id=-1 per aggiungere un ordine nuovo oppure usare addOrder

REQUEST_METHOD	POST
request	addOrder
Params	id_session username order order_rows
Return	array("OK",<id inserito>) array("KO","Sessione scaduta")
Note	

REQUEST_METHOD	POST
request	rmOrder
Params	id_session id
Return	array("OK",<id eliminato>) array("KO","Sessione scaduta")
Note	

REQUEST_METHOD	POST
request	rmOrderRow
Params	id_session id
Return	array("OK",<id eliminato>) array("KO","Sessione scaduta")
Note	