



TRACK & TRACE CON STRINGA DI INTERROGAZIONE E CON SCRIPT XML				
MU.40	Rev. 04	Pag. 1 di 5	04.07.2016	

INDICE

1.	SCOPO	2
2.	MODIFICHE RISPETTO ALLA REVISIONE PRECEDENTE.....	2
2.1.	INTRODUZIONE	2
2.2.	TRACK & TRACE CON STRINGA DI INTERROGAZIONE	2
2.3.	TRACK & TRACE CON SCRIPT XML	3

TRACK & TRACE CON STRINGA DI INTERROGAZIONE E CON SCRIPT XML				
MU.40	Rev. 04	Pag. 2 di 5	04.07.2016	

1. SCOPO

Il manuale descrive le procedure per la ricerca spedizioni utilizzabili dai clienti GLS senza la necessità di accedere al sito web.

2. MODIFICHE RISPETTO ALLA REVISIONE PRECEDENTE

Nella presente versione è presente l'adeguamento delle chiamate alla nuova tecnologia utilizzata nella nuova versione del sito.

2.1. Introduzione

Sono sempre più frequenti le richieste da parte dei Clienti delle Sedi, in particolare da chi effettua E-commerce, di poter fornire la possibilità alla propria clientela di seguire il track&trace della spedizione di pertinenza. Alcuni Clienti hanno espresso il desiderio di consentire alla propria utenza di effettuare il controllo della spedizione direttamente sul sito web GLS Italy, senza tuttavia la necessità di effettuare login con contratto e password, altri, invece, hanno manifestato l'esigenza di acquisire i dati delle spedizioni di competenza, presenti sul database centrale, per poi renderli fruibili sul proprio sito, con la grafica e il layout di quest'ultimo.

A questo punto si è reso quindi necessario fornire due soluzioni simili ma tecnicamente diverse.

Le due soluzioni sono realizzabili, rispettivamente, attraverso una appropriata stringa di interrogazione, generata da una procedura sul sito web del Cliente, che consente l'accesso diretto, sul sito GLS Italy, alla pagina web di track&trace della spedizione ricercata, oppure, sempre attraverso una stringa di interrogazione generata da una procedura sul sito web del Cliente, la quale attiva uno script sul server GLS Italy e che fornisce come risposta i dati della spedizione ricercata in codice XML, dati che poi il Cliente gestirà autonomamente.

Occorre considerare inoltre che l'interrogazione, per entrambe le opzioni previste, può avvenire per numero di BDA ,numero di spedizione o, in alternativa, per numero di ID collo.

2.2. Track & Trace con stringa di interrogazione


Con questo metodo è possibile effettuare il controllo di una spedizione specifica direttamente sul sito web GLS Italy, senza la necessità di effettuare login con contratto e password. Le stringhe che è possibile generare sono in realtà tre, una per la ricerca attraverso il numero di spedizione, l'altra per la ricerca attraverso il numero di BDA e la terza per la ricerca tramite ID collo.

Se si effettua la ricerca spedizione per numero BDA la stringa da comporre sarà la seguente:

[https://www.gls-](https://www.gls-italy.com/index.php?option=com_gls&view=track_e_trace&mode=search&diretto=yes&locpartenza=<siglasedepartenza>&numbda=<numerobda>&tiporicerca=numbda&codice=<codicecontratto>&cl=1)

[italy.com/index.php?option=com_gls&view=track_e_trace&mode=search&diretto=yes&locpartenza=<siglasedepartenza>&numbda=<numerobda>&tiporicerca=numbda&codice=<codicecontratto>&cl=1](https://www.gls-italy.com/index.php?option=com_gls&view=track_e_trace&mode=search&diretto=yes&locpartenza=<siglasedepartenza>&numbda=<numerobda>&tiporicerca=numbda&codice=<codicecontratto>&cl=1)

che sostituisce il vecchio link:

TRACK & TRACE CON STRINGA DI INTERROGAZIONE E CON SCRIPT XML				
MU.40	Rev. 04	Pag. 3 di 5	04.07.2016	

http://www.gls-italy.com/track_trace_user.asp?locpartenza=<siglasedepartenza>&numbda=<numerobda>&tiporicerca=numbda&codice=<codice contratto cliente>&cl=1

Attenzione il vecchio link è ancora a valido ma a breve potrebbe essere sostituito da GLS.

Se la ricerca viene impostata per numero spedizione occorrerà utilizzare la seguente stringa:

[https://www.gls-](https://www.gls-italy.com/index.php?option=com_gls&view=track_e_trace&mode=search&diretto=yes&locpartenza=<siglasedepartenza>&numsped=<numerospedizione>)

[italy.com/index.php?option=com_gls&view=track_e_trace&mode=search&diretto=yes&locpartenza=<siglasedepartenza>&numsped=<numerospedizione>](https://www.gls-italy.com/index.php?option=com_gls&view=track_e_trace&mode=search&diretto=yes&locpartenza=<siglasedepartenza>&numsped=<numerospedizione>)

che sostituisce il vecchio link:

http://www.gls-italy.com/track_trace_user.asp?locpartenza=<siglasedepartenza>&numsped=<numerospedizione>

Attenzione il vecchio link è ancora a valido ma a breve potrebbe essere sostituito da GLS.

Per la ricerca con Id collo occorre utilizzare la seguente stringa:

[https://www.gls-](https://www.gls-italy.com/index.php?option=com_gls&view=track_e_trace&mode=search&diretto=yes&numsped=<numeroidecollo>&tiporicerca=numidc)

[italy.com/index.php?option=com_gls&view=track_e_trace&mode=search&diretto=yes&numsped=<numeroidecollo>&tiporicerca=numidc](https://www.gls-italy.com/index.php?option=com_gls&view=track_e_trace&mode=search&diretto=yes&numsped=<numeroidecollo>&tiporicerca=numidc)

che sostituisce il vecchio link:

http://www.gls-italy.com/track_trace_user.asp?numsped=<numeroidecollo>&tiporicerca=numidc

Attenzione il vecchio link è ancora a valido ma a breve potrebbe essere sostituito da GLS.

I dati variabili sono quelli racchiusi nelle parentesi angolari, più precisamente <siglasedepartenza> andrà sostituito con la sigla della sede mittente della spedizione, indifferentemente in maiuscolo o minuscolo, <numerobda> con il numero della BDA, <codicecontrattocliente> con il codice contratto con cui il Cliente GLS Italy esegue il login sul sito, <numerospedizione> con il numero della spedizione e <numeroidecollo> con il numero ID collo che identifica univocamente la spedizione.

2.3. Track & Trace con script XML

Con la seguente procedura è possibile mettere in condizione il Cliente GLS Italy di acquisire i dati delle spedizioni di pertinenza, presenti sul database centrale di GLS Italy, per poi poterli gestire sul proprio sito in base alla grafica e al layout personalizzato.


La ricerca avviene attraverso il numero di spedizione oppure il numero di BDA o infine tramite idcollo.

Se si effettua la ricerca spedizione per numero BDA la stringa che attiva lo script sarà la seguente:

https://www.dr.gls-italy.com/XML/get_xml_track.php?locpartenza=<siglasede>&bda=<numerobda>&CodCli=<codicecontratto>

che sostituisce il vecchio link:

http://www.gls-italy.com/scripts/cgiip.exe/get_xml_track.p?locpartenza=<siglasede>&bda=<numerobda> &CodCli=<codicecontratto>

TRACK & TRACE CON STRINGA DI INTERROGAZIONE E CON SCRIPT XML				
MU.40	Rev. 04	Pag. 4 di 5	04.07.2016	

Attenzione il vecchio link è ancora a valido ma a breve potrebbe essere sostituito da GLS.

se la ricerca viene impostata per numero spedizione occorrerà utilizzare la seguente stringa, utilizzando il codice contratto:

https://www.dr.gls-italy.com/XML/get_xml_track.php?locpartenza=<siglasede>&NumSped=<numerospedizione>&CodCli=<codicecontratto>

che sostituisce il vecchio link:

http://www.gls-italy.com/scripts/cgiip.exe/get_xml_track.p?locpartenza=<siglasede>&NumSped=<numerospedizione>&CodCli=<codicecontratto>

Attenzione il vecchio link è ancora a valido ma a breve potrebbe essere sostituito da GLS.

mentre se si intende utilizzare il codice cliente la sintassi della stringa diventa questa:

https://www.dr.gls-italy.com/XML/get_xml_track.php?locpartenza=<siglasede>&NumSped=<numerospedizione>&Cli=<codicecliente>

che sostituisce il vecchio link:

http://www.gls-italy.com/scripts/cgiip.exe/get_xml_track.p?locpartenza=<siglasede>&NumSped=<numerospedizione>&Cli=<codicecliente>

Attenzione il vecchio link è ancora a valido ma a breve potrebbe essere sostituito da GLS.

infine se la ricerca viene impostata per ID collo occorrerà utilizzare la seguente stringa:

https://www.dr.gls-italy.com/XML/get_xml_track.php?Numidc=<numeroidecollo>&CodCli=<codicecontratto>


che sostituisce il vecchio link:

http://www.gls-italy.com/scripts/cgiip.exe/get_xml_track.p?Numidc=<numeroidecollo>&CodCli=<codicecontratto>

Attenzione il vecchio link è ancora a valido ma a breve potrebbe essere sostituito da GLS.

I dati variabili sono quelli racchiusi nelle parentesi angolari e più precisamente <siglasede> andrà sostituito con la sigla della sede mittente della spedizione, indifferentemente in maiuscolo o minuscolo, <numerospedizione> con il numero della BDA, <codicecontratto> con il codice contratto con cui il Cliente GLS Italy esegue il login sul sito, <codicecliente> con il codice del cliente, <numerospedizione> con il numero della spedizione e <numeroidecollo> con il numero ID Collo che identifica uno dei colli della spedizione.

In tutti i casi la risposta all'interrogazione, e quindi la mole di informazioni che il Cliente potrà gestire come meglio crede sul proprio sito, avrà il seguente formato e sarà composta dai seguenti dati per ogni singola spedizione:

TRACK & TRACE CON STRINGA DI INTERROGAZIONE E CON SCRIPT XML				
MU.40	Rev. 04	Pag. 5 di 5	04.07.2016	

<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1" ?>

<ELENCO>

<SPEDIZIONE>

<NumSped>numero di spedizione</NumSped>

<Bda>numero di bda</Bda>

<DataPartenza>data partenza spedizione</DataPartenza>

<SedePartenza>sigla sede di partenza spedizione</SedePartenza>

<LocalitaSedePartenza>localita' sede di partenza spedizione</LocalitaSedePartenza>

<Destinatario>nome del destinatario</Destinatario>

<IndirizzoDestinazione>indirizzo del destinatario</IndirizzoDestinazione>

<CapDestinatario>cap del destinatario</CapDestinatario>

<CittaDestinazione>citta' del destinatario</CittaDestinazione>

<SedeDestinazione>sigla sede di destino spedizione</SedeDestinazione>

<LocalitaSedeDestinazione>localita' sede di destino spedizione</LocalitaSedeDestinazione>

<ProvinciaSedeDestinazione>provincia sede di destino</ProvinciaSedeDestinazione>

<CapSedeDestinazione>cap sede di destino</CapSedeDestinazione>

<IndirizzoSedeDestinazione>indirizzo sede di destino</IndirizzoSedeDestinazione>

<TelefonoSedeDestinazione>telefono sede di destino</TelefonoSedeDestinazione>

<FaxSedeDestinazione>fax sede di destino</FaxSedeDestinazione>

<StatoSpedizione>stato della spedizione</StatoSpedizione>

<DataConsegna>data di avvenuta o di tentata consegna</DataConsegna>

<Note>note (presente solo se lo stato e' "non consegnato")</Note>

<Codice>codice dell'evento, ossia dello stato, della spedizione</Codice>

<OraConsegna>ora di avvenuta consegna (presente solo se lo stato e' "consegnato")</OraConsegna>

<Firma>firma di chi accetta la spedizione (presente solo se lo stato e' "consegnato")</Firma>

<NumeroColli>numero dei colli</NumeroColli>

<Peso>peso colli in kg</Peso>

<Contrassegno>importo eventuale contrassegno</Contrassegno>

<TRACKING>

<Data> Data del tracing </Data>

<Ora> Ora </Ora>

<Luogo> Luogo in cui la spedizione è stata segnalata </Luogo>

<Stato> Eventuale stato (In consegna, Consegnata, Arrivata in sede ...ecc) </Stato>

<Note> Eventuali note </Note>

.

. [QUESTI ELEMENTI SI RIPETONO]

.

<Data> </Data>

<Ora> </Ora>

<Luogo> </Luogo>

<Stato> </Stato>

<Note> </Note>

<Codice> </Codice>

</TRACKING>

</SPEDIZIONE>

</ELENCO>