

Customer delivery system

Manuale di utilizzo dei sistemi di analisi delle consegne

Il sistema di controllo della certificazione delle consegne si basa su alcune applicazioni web-based dove vengono presentate le informazioni riguardo al periodo di lavoro preso in considerazione. Attraverso i filtri si possono effettuare analisi generali sulla situazione di un periodo o analisi puntuali su di uno specifico collo, su una spedizione (numero DDT) o sulla situazione di un particolare dealer.

Sommario

1.0 Analisi consegne ricambi

1.1 Pagina selezione dati

1.2 Pagina analisi dati

Appendice: Le pagine web di accesso alle applicazioni

1.0 Analisi Consegne ricambi

1.1 Pagina selezione dati

L'applicazione mostra il dettaglio delle consegne effettuate, non certificate, in ritardo e altro, è accessibile mediante user e password ottenibile dalla Bertani Trasporti S.p.A. I dati in essa contenute vengono aggiornati ogni giorno più volte al giorno.

L'applicazione si trova al link:

http://212.210.191.144:8080/WebPortal/WebPortalRicambi_Pass.html



Fig. 1 pannello di accesso all'applicazione

Dopo l'accesso ottenuto con utente e password (attenzione i due termini sono case sensitive) si presenta il pannello con le scelte possibili

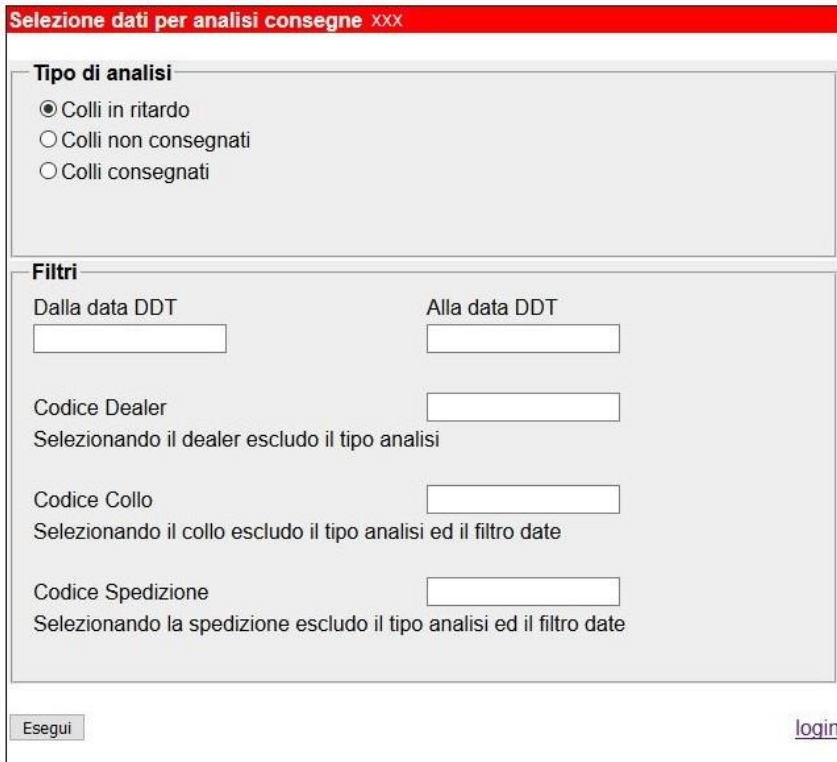


Fig. 2 pannello delle selezioni

Nella barra rossa del titolo appare il nome dell'applicazione seguito dal marchio del cliente identificato in fase di login dall'utente (in questo esempio rappresentato da "XXX").

Il pannello principale (zona grigia) è diviso in due settori, il primo in alto identificato dal titolo "Tipo di analisi", ci permette di selezionare una delle analisi messe a disposizione:

- **Colli in ritardo:** le consegne effettuate oltre il target impostato dal committente, il tempo limite per la consegna inteso come scadenza in giorni e ora a partire dalla data bolla e definibile a livello di codice destinatario. Per cui, per ogni destinatario posso specificare quanti giorni massimo deve durare la spedizione e entro quale orario deve essere consegnata la merce.
- **Colli non consegnati:** sono i colli destinati alla consegna ma che non sono stati certificati.
- **Colli consegnati:** l'elenco di tutte le consegne.

Il secondo settore in basso, permette delle selezioni per una analisi mirata secondo le necessità dell'utente.

- **Data DDT:** filtra un periodo di spedizione in funzione della data di emissione del documento di trasporto (affidamento del carico).
- **Codice Dealer:** filtra la situazione su di uno specifico dealer identificato con il codice proprietario del cliente.
- **Codice Collo:** filtra la situazione di un collo identificato dal codice proprietario del cliente.
- **Codice spedizione:** filtra la situazione di una spedizione questo è un codice proprietario del cliente.

i filtri disponibili sono la data DDT per identificare un periodo di spedizioni, oppure un singolo concessionario o collo o spedizione (DDT) per una analisi puntuale.

La scelta di un filtro puntuale esclude la selezione del "Tipo di analisi". Questo si basa sul concetto che se sto facendo una selezione puntuale, voglio sapere la situazione complessiva di quella selezione, senza dovere scegliere di volta in volta tra: colli in ritardo, colli non consegnati e colli consegnati.

Nel caso di selezione di un codice dealer rimane valido il filtro di data per vedere la situazione su di un dealer per un particolare periodo, invece se scelgo di filtrare uno specifico collo o spedizione il filtro di data perde di significato e quindi viene escluso.

1.2 Pagina analisi dati

La pagina dei dati viene compilata in funzione delle selezioni fatte sul pannello precedente, le colonne, soprattutto quelle nelle ultime posizioni, vengono compilate diversamente se il collo è stato solo preso in carico, se si trova in un magazzino intermedio (Transit-Point) oppure se è arrivato a destino.

Dopo aver eseguito la compilazione della tabella in funzione delle selezioni fatte sul pannello precedente, è possibile eseguire una nuova analisi con nuovi filtri senza ritornare al punto di partenza.

Come si vede in figura 3 è possibile selezionare i dati di un singolo dealer, oppure impostare un nuovo periodo di analisi attraverso i campi "Da Data DDT" e "A Data DDT".

Premendo il tasto "Esegui" in fondo a destra viene generata di nuovo la tabella con le nuove selezioni.

Pagina: 1 di 8 Colli consegnati 305							
Dealer		Da Data DDT 01/06/2019		Fine a Data DDT 03/06/2019			
Esporta Excel							
Elenco Colli consegnati							
Marchio	Destinatario		Indirizzo	Localita	Provincia	Celle	DDT Num.
XXX	XXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	102519868	00145302
XXX	XXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	102519996	00145302
XXX	XXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	102520279	00145302

Fig. 3 Pagina dati parte di sinistra

Sotto la parte dei filtri è presente un tasto denominato "Esporta Excel", permette di esportare i dati presenti nella tabella (tutte le pagine non solo quella corrente) in un documento excel con la possibilità di essere salvato in locale sul proprio PC.

Una volta premuto il tasto "Esporta Excel" parte l'elaborazione ed una volta terminata compare, a fianco del tasto, una icona che ricorda l'icona dell'applicazione Excel. Cliccando su quest'ultima si può esportare il documento

In alto viene presentato il riassunto dell'analisi, viene indicata la pagina corrente di visualizzazione sul totale di pagine preparate, il tipo di analisi ed il totale di colli reperiti.

In fondo alla pagina sono presenti i pulsanti per navigare tra le pagine e l'indicazione della pagina corrente:

- << vai alla prima pagina
- < vai alla pagina precedente
- > vai alla pagina successiva
- >> vai all'ultima pagina

Le colonne della parte di sinistra indicano: il marchio che stiamo trattando (coperto con i caratteri "XXX" per ragioni di privacy) ed i dati del destinatario della merce (anch'esso descritto dai caratteri "XXXXX..." per ragioni di privacy). Il codice destinatario è il codice proprietario del cliente.

DDT Num.	Spedizione	DDT data	Prev. cons. Data	Prev. cons. Ora	Ultima pos.	Ultima Data	Ultima Ora	A Destino	Mappa
00145302		03/06/2019	04/06/2019	12:00:00	CONSEGNATO	04/06/2019	08:50:00	✓	mappa
00145302		03/06/2019	04/06/2019	12:00:00	CONSEGNATO	04/06/2019	08:50:00	✓	mappa
00145302		03/06/2019	04/06/2019	12:00:00	CONSEGNATO	04/06/2019	08:50:00	✓	mappa

Fig. 4 Pagina dati parte di destra

Nella parte di destra sono visualizzati i dati dello stato della spedizione:

- **DDT Num:** numero DDT, se fornita dal cliente viene riportato il codice del documento stesso, se invece il documento viene prodotto da Bertani Trasporti allora il numero DDT sarà quello di quest'ultimo.
- **Spedizione:** numero spedizione proprietario del cliente con cui identifica un ordine di consegna o una spedizione
- **DDT data:** è la data del documento di trasporto precedentemente specificato
- **Prev. Cons. Data:** è la data massima di consegna calcolata a partire dalla data DDT secondo i criteri pattuiti con il cliente.
- **Prev. Cons Ora:** è l'orario massimo di consegna secondo i criteri pattuiti con il cliente
- **Ultima pos.:** indica l'ultima posizione registrata del collo. Può essere: blank, indica che il collo è stato solamente preso in carico; il nome di un'azienda invece, indica che il collo è stato registrato nel magazzino di quell'azienda (Transit-Point), "CONSEGNATO" se il collo è arrivato a destino.
- **Ultima data:** data della registrazione all'ultima posizione, se ultima pos = CONSEGNATO, questa è la data di consegna
- **Ultima ora:** ora della registrazione all'ultima posizione, se ultima pos = CONSEGNATO, questa è l'ora di consegna
- **A destino:** se presenta una "spunta" rossa il collo è ancora in viaggio, se presenta una "spunta" verde il collo è arrivato a destino.
- **Mappa:** permette di vedere su google maps l'ultima posizione del collo.

Appendice: La pagine web di accesso alle applicazioni

Ai servizi disponibili si accede tramite il sito internet www.bertanitrasporti.it dalla pagina principale cliccando sul link "Servizi al Pubblico" si accede all'area dedicata alle procedure di analisi consegne ricambi

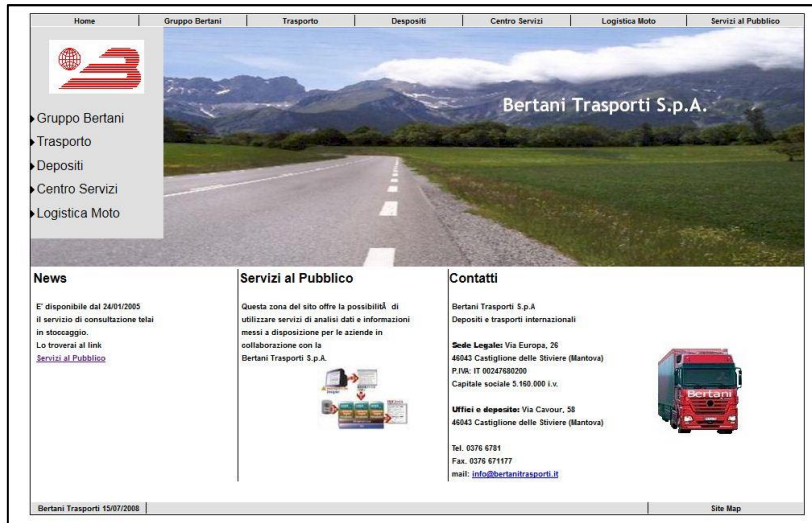


Fig. 5 Home page Bertani trasporti S.p.A

La pagina dei servizi al pubblico contiene tutte le applicazioni che Bertani Trasporti mette a disposizione dei suoi partner per la condivisione dei dati.

I link alle applicazioni compaiono sia sul menu di sinistra, sia al centro della pagina



Fig. 6 pagina dei servizi al pubblico