

\*\*\*\*\*

# File "Readme Qualibus 12.0" - Qualibus™ versione 12.0

01/06/2017

\*\*\*\*\*

© Copyright 2017 Nord Est Systems srl

Tutti i diritti riservati.

Questo file contiene informazioni che integrano la documentazione di Qualibus™.

\*\*\*\*\*

## SOMMARIO

1. INTRODUZIONE .....	2
1.1 VALIDAZIONE .....	2
2. DOCUMENTAZIONE DI QUALIBUS™ .....	2
3. NUOVE FUNZIONALITÀ DI QUALIBUS™ 12.0 .....	3
3.1 NOTA GENERALE SULLA RELEASE .....	3
4. MIGLIORAMENTI DI CARATTERE GENERALE .....	3
4.1 NOTIFICHE CONTINUE DI RITARDO .....	3
4.2 NUOVO TIPO DI DATO PERSONALIZZATO: DOCUMENTO .....	3
4.3 TASTI F8 E F9 PER ESPANDERE O RITRARRE LE SEZIONI DEI DATI PERSONALIZZATI .....	3
4.4 ALLINEAMENTO CON LIBERP .....	3
4.5 MIGLIORIE ALLE INSTALLAZIONI DEI SERVIZI .....	3
4.6 ANNULLARE E RIFARE L'ULTIMA OPERAZIONE SUL FOGLIO DI CALCOLO .....	3
4.7 IL REPORT DESIGNER SUPPORTA ALTI DPI .....	3
4.8 OTTIMIZZAZIONI NEI RIFERIMENTI .....	3
4.9 I RIFERIMENTI CLIENTI/FORNITORI MOSTRANO ANCHE IL CODICE CLIENTE .....	3
5. ALTRE ANAGRAFICHE .....	4
5.1 DATI PERSONALIZZATI NELL'INTERVENTO .....	4
5.2 INSERIMENTO DATI PERSONALIZZATI DA CHECKLIST .....	4
5.3 CONSULTAZIONE DELLE CHECKLIST IN LISTA INTERVENTI .....	4
6. ANAGRAFICA CLIENTI E FORNITORI .....	4
6.1 MIGLIORIE ALLA STAMPA DI DEFAULT .....	4
7. ANAGRAFICA PERSONALE .....	4
7.1 MIGLIORIE ALLA STAMPA DI DEFAULT .....	4
8. CALENDAR .....	4
8.1 MIGLIORE VISUALIZZAZIONE PER GLI INTERVENTI PROGRAMMATI CON ESECUTORE FUNZIONE QUANDO "COPIA AL RESPONSABILE" È IMPOSTATO .....	4
9. DOCUMENTI .....	4
9.1 POSSIBILITÀ DI INVIARE UN MESSAGGIO CON COLLEGAMENTO A UN DOCUMENTO NON APPROVATO .....	4
10. EVENTI .....	5
10.1 L'ESITO EFFETTIVO DELLA DISPOSIZIONE NELL'EVENTO WORKFLOW VIENE VISUALIZZATO .....	5
10.2 ISTRUZIONI DEL MODELLO VISIBILI NELL'EVENTO .....	5
10.3 POSSIBILITÀ DI NASCONDERE LA TAB PRINCIPALE DELL'EVENTO .....	5
11. FUNZIONI .....	5
11.1 WARNING SE IL PERSONALE NON È COLLEGATO IN UNA FUNZIONE .....	5
12. . PROGETTI .....	5
12.1 FINESTRA DEL DUPLICA FASE RIDIMENSIONABILE .....	5
13. REGISTRAZIONE PROGETTI .....	5
13.1 ORA DI INIZIO E ORA DI FINE NELLA GRIGLIA DI REGISTRAZIONE PROGETTI .....	5
14. QMOBILE .....	5
14.1 CHECKLIST DEGLI INTERVENTI .....	5
14.2 UTENTI DI DOMINIO .....	5
15. BUG RISOLTI .....	6

## 1. INTRODUZIONE

Questo file contiene informazioni importanti che è consigliabile leggere prima di utilizzare Qualibus™ 12.0.

### 1.1 VALIDAZIONE

La validazione del Software Qualibus™ avviene con le modalità definite nella procedura interna del Sistema Qualità Nord Est Systems srl: **P 08 03 - Progettazione e sviluppo**, che prevede sostanzialmente le attività di:

- Test management (Verifiche della progettazione): attività di test di sviluppo informatico, che prevedono i controlli indicati nella norma ISO IEC 9126:1:
  - funzionalità;
  - affidabilità;
  - efficienza;
  - usabilità;
  - manutenibilità;
  - portabilità.
- Test esteso “in produzione”, al termine dello sviluppo, su una versione beta del software sia internamente in Nord Est Systems che presso clienti beta tester.
- Validazione della nuova versione sw a seguito della valutazione positiva di tutti i seguenti punti:
  - funzionalità completa di tutte le nuove implementazioni
  - assenza di errori bloccanti o gravi (in un periodo di almeno due settimane) rilevati dai beta tester
  - minimizzazione dei bug minori.

## 2. DOCUMENTAZIONE DI QUALIBUS™

Nella versione 12.0 è stata migliorata la documentazione in linea di Qualibus™, essa comprende:

- Help in linea, richiamabile tramite il tasto funzione F1 o tramite il menu dell'applicativo, all'interno del quale sono descritte e analizzate tutte le funzioni applicabili.

Si consiglia di leggere i file Readme precedenti qualora la release attiva al momento dell'aggiornamento sia diversa dalla 11.4 in modo da identificare tutte le altre novità introdotte.

**SUPPORTO SQL SERVER 2014:** Dalla release 11.3 Qualibus supporta anche SQL Server 2014, oltre che a 2012 e 2008 R2. Si consiglia di utilizzare Sql Server 2014 all'ultimo service pack disponibile.

**SUPPORTO A WINDOWS 10:** Dalla release 11.3 il nuovo sistema operativo Windows 10 è supportato da Qualibus, come sistema operativo client.

**SUPPORTO A OFFICE 2016:** Dalla release 11.4 QOfficeAddin supporta anche Office 2016 (e quindi Outlook 2016).

**NOTA IMPORTANTE SU WINDOWS XP E VISTA 32bit:** Microsoft ha terminato il supporto a Windows XP l'8 Aprile 2014. Questo ha comportato essenzialmente l'interruzione del rilascio di aggiornamenti di sicurezza. Attualmente non ci sono piani per dismettere da parte di Qualibus il supporto a Windows XP, va tuttavia precisato che nonostante la volontà di Nord Est Systems sia di supportare il sistema operativo almeno per le prossime versioni, questo non può essere garantito in quanto l'interruzione del supporto al SO da parte di Microsoft potrebbe in linea teorica non rendere possibile garantire il supporto di Qualibus. Windows Vista a 32 bit presenta simili problemi al mantenimento.

Il supporto a Windows XP e a Windows Vista 32 bit è garantito solo agli utenti che abbiano installato l'ultima versione del native client di Sql Server. E' possibile scaricare il native client di Sql Server 2008r2 (per sistemi a 32 bit) da questo link: <http://bit.ly/1kwoKfP>

**Lista dei bug risolti:** Dalla release 11.2 in coda al readme è possibile consultare la lista dei bug che la release risolve, questo permette di avere maggior evidenza delle migliorie apportate.

### **3. NUOVE FUNZIONALITÀ DI QUALIBUS™ 12.0**

#### **3.1 NOTA GENERALE SULLA RELEASE**

La Release 12.0 è una major release di Qualibus che introduce significativi miglioramenti in varie aree di Qualibus, soprattutto in Eventi, Interventi di Altre Anagrafiche, MailSender e QMobile. La risoluzione di un significativo numero di problematiche, molte delle quali relative a Qualibus Prof, e la messa a punto di ottimizzazioni completano questa nuova release di Qualibus.

L'aggiornamento a Qualibus 12.0 è caldamente consigliato a chiunque stia utilizzando una recente versione di Qualibus.

### **4. MIGLIORAMENTI DI CARATTERE GENERALE**

#### **4.1 NOTIFICHE CONTINUE DI RITARDO**

La sezione comune del MailSender contiene un nuovo flag "Notifiche Continue" ed un campo Giorni. Questo permette di impostare una notifica ripetitiva ogni giorno se dopo la data di notifica ritardo l'attività in ritardo (disposizione o intervento) non è ancora stata chiusa. Le notifiche continue sono utilizzabili solo se viene impostata anche la normale notifica di ritardo.

#### **4.2 NUOVO TIPO DI DATO PERSONALIZZATO: DOCUMENTO**

E' ora possibile usare un dato personalizzato che punta ad un documento Qualibus.

#### **4.3 TASTI F8 E F9 PER ESPANDERE O RITRARRE LE SEZIONI DEI DATI PERSONALIZZATI**

Nelle Vertical Grid dei dati personalizzati ai comandi da menu contestuale sono stati associati i tasti F8 e F9 per effettuare Espandi/Ritrai.

#### **4.4 ALLINEAMENTO CON LIBRERP**

E' stato realizzato (ed è disponibile contattando Nord Est Systems) un allineamento standard tra Qualibus e l'ERP Open Source LibrERP per quanto riguarda Articoli e Clienti/Fornitori.

#### **4.5 MIGLIORIE ALLE INSTALLAZIONI DEI SERVIZI**

E' possibile installare i servizi di QMobile e MailSender con tipo di avvio "Automatico (Avvio ritardato)", in questo modo si è certi che all'eventuale riavvio del server i servizi verranno avviati sempre con Sql Server operativo. L'opzione è di default impostata tramite checkbox dedicato se il sistema operativo supporta l'avvio ritardato.

#### **4.6 ANNULLARE E RIFARE L'ULTIMA OPERAZIONE SUL FOGLIO DI CALCOLO**

E' possibile utilizzare le combinazioni di tasti CTRL+Y (ripristina) e CTRL+Z (annulla l'ultima operazione) quando si lavora su un foglio di calcolo nella tab documenti

#### **4.7 IL REPORT DESIGNER SUPPORTA ALTI DPI**

Il report designer supporta bene ora anche configurazioni dello schermo di Windows con alto DPI.

#### **4.8 OTTIMIZZAZIONI NEI RIFERIMENTI**

Sono state effettuate diverse ottimizzazioni alla struttura dei riferimenti che hanno come conseguenza un minor tempo di esecuzione di tutte le query (consultazioni, cruscotti e stampe) che fanno uso intensivo dei riferimenti.

#### **4.9 I RIFERIMENTI CLIENTI/FORNITORI MOSTRANO ANCHE IL CODICE CLIENTE**

Nei riferimenti ad una anagrafica Clienti/Fornitori viene mostrato anche il codice cliente e non solo la ragione sociale. Questo comportamento è presente anche in tutte le consultazioni qualora si visualizzi un riferimento ad un Cliente/Fornitore.

.....

Segue ora una lista delle modifiche (non generali) apportate ai vari moduli.

## **5. ALTRE ANAGRAFICHE**

### **5.1 DATI PERSONALIZZATI NELL'INTERVENTO**

E' ora possibile definire dei dati personalizzati per gli interventi di Altre anagrafiche. La configurazione viene effettuata nella sezione "Dati Personalizzati int." in Opzioni Altre anagrafiche. Il funzionamento è analogo a quello dei dati personalizzati in un altro modulo Qualibus. Durante l'aggiornamento viene assegnato il privilegio DatiP su interventi agli utenti che hanno il privilegio DatiP in Altre anagrafiche.

### **5.2 INSERIMENTO DATI PERSONALIZZATI DA CHECKLIST**

Nella checklist del programma interventi è possibile, opzionalmente, associare ad ogni riga un dato personalizzato dell'anagrafica. In fase di compilazione della checklist verrà richiesto l'inserimento del dato personalizzato. È possibile, riga per riga, specificare se l'inserimento del dato è obbligatorio.

### **5.3 CONSULTAZIONE DELLE CHECKLIST IN LISTA INTERVENTI**

In consultazione Altre anagrafiche / Lista interventi è stato aggiunto un nuovo checkbox "Mostra checklist" che fa apparire nei risultati di ricerca le checklist degli interventi.

## **6. ANAGRAFICA CLIENTI E FORNITORI**

### **6.1 MIGLIORIE ALLA STAMPA DI DEFAULT**

La stampa di default dell'anagrafica Clienti e Fornitori è stata migliorata con l'introduzione di uno sfondo azzurro nelle intestazioni e con il passaggio del Font a Calibri. Una revisione completa delle stampe è prevista in una prossima minor release, quella rilasciata in 12.0 è una anteprima. Lo stesso vale per l'anagrafica personale.

## **7. ANAGRAFICA PERSONALE**

### **7.1 MIGLIORIE ALLA STAMPA DI DEFAULT**

La stampa di default dell'anagrafica Personale è stata migliorata con l'introduzione di uno sfondo azzurro nelle intestazioni e con il passaggio del Font a Calibri. Una revisione completa delle stampe è prevista in una prossima minor release, quella rilasciata in 12.0 è una anteprima. Lo stesso vale per l'anagrafica Clienti e Fornitori.

## **8. CALENDAR**

### **8.1 MIGLIORE VISUALIZZAZIONE PER GLI INTERVENTI PROGRAMMATI CON ESECUTORE FUNZIONE QUANDO "COPIA AL RESPONSABILE" È IMPOSTATO**

Nel caso un intervento programmato in altre anagrafiche abbia come esecutore una funzione ora nel Calendar si vede tra parentesi anche il codice funzione (esempio: "Manutenzione annuale (Funzione: AMAN)"). Ogni membro della funzione quindi ha evidenza che l'intervento è assegnato a lui in quanto appartiene ad una funzione. Inoltre se si utilizza "Copia al responsabile" nelle opzioni del Calendar il responsabile vede le stesse informazioni.

## **9. DOCUMENTI**

### **9.1 POSSIBILITÀ DI INVIARE UN MESSAGGIO CON COLLEGAMENTO A UN DOCUMENTO NON APPROVATO**

Un documento non ancora approvato può ora essere salvato nei preferiti (con l'icona "stella" nella Barra di Accesso Veloce) e inviato come allegato ad un messaggio (utilizzando l'icona "busta").

## **10. EVENTI**

### **10.1 L'ESITO EFFETTIVO DELLA DISPOSIZIONE NELL'EVENTO WORKFLOW VIENE VISUALIZZATO**

In un evento workflow per le disposizioni chiuse l'esito è ora mostrato con il suo effettivo valore (es. "Sì", "No", "Richiamato", ...), mentre in passato si mostrava sempre "Positivo". In questo modo le disposizioni chiuse di un evento sono più facilmente consultabili. Questo vale nella scheda dell'evento/tab Disposizioni e in consultazione eventi/tab Disposizioni.

### **10.2 ISTRUZIONI DEL MODELLO VISIBILI NELL'EVENTO**

Le istruzioni del modello vengono ora mostrate nell'evento, in precedenza invece al momento della creazione dell'evento veniva generata una copia readonly delle istruzioni del modello.

### **10.3 POSSIBILITÀ DI NASCONDERE LA TAB PRINCIPALE DELL'EVENTO**

In Opzioni Eventi/Classi è stato aggiunto un nuovo parametro che permette di nascondere la tab principale dell'evento. La descrizione inoltre non è più obbligatoria, a prescindere dalla visibilità della tab. Dalla release 12.0 è quindi possibile nascondere per ciascuna classe ogni tab, inclusa la nuova tab "Istruzioni".

## **11. FUNZIONI**

### **11.1 WARNING SE IL PERSONALE NON È COLLEGATO IN UNA FUNZIONE**

Al salvataggio dei dati all'interno di un'anagrafica personale viene mostrato un warning nel caso il personale non sia collegato neanche ad una funzione.

## **12. . PROGETTI**

### **12.1 FINESTRA DEL DUPLICA FASE RIDIMENSIONABILE**

La finestra che si apre durante la duplicazione delle fasi è ora ridimensionabile.

## **13. REGISTRAZIONE PROGETTI**

### **13.1 ORA DI INIZIO E ORA DI FINE NELLA GRIGLIA DI REGISTRAZIONE PROGETTI**

Nella sezione Attività di Registrazione Progetti, la griglia mostra ora anche i campi Ora di Inizio e Ora di fine.

## **14. QMOBILE**

### **14.1 CHECKLIST DEGLI INTERVENTI**

Dagli Impegni di QMobile è ora possibile compilare le checklist degli interventi. Le novità introdotte nella checklist degli interventi in 12.0 sono supportate anche in QMobile (vedi paragrafo 5.2).

### **14.2 UTENTI DI DOMINIO**

E' possibile accedere a QMobile anche usando gli utenti di dominio. Digitando DOMINIO\Utente e la password nel login di QMobile è possibile accedere a QMobile. E' possibile, in fase di installazione del QMobile, configurare un dominio di default in modo che si possa effettuare il login digitando solamente "Utente" e non necessariamente "DOMINIO\Utente".

.....

## 15. BUG RISOLTI

Segue ora una lista dei bug risolti dalla release.

QS 2016/0122 - Anteprima codice SQL non funziona su alcune griglie.

QS 2016/0127 - La tab collegamenti mostra a volte eventi che non sono realmente collegati.

QS 2016/0143 - Se il nome di un dato personalizzato contiene parentesi quadre non funziona la sostituzione campi nei modelli documento.

QS 2016/0144 - Le stampe di default stampano le sezioni disattive dei dati personalizzati

QS 2016/0147 - il filtro rapido della griglia in nominativi funzioni non si comporta correttamente

QS 2016/0148 - In un modello evento duplicato e cambiato in workflow non appaiono i tipi disposizioni nello step.

QS 2016/0155 - A volte la stampa di default degli interventi ha un problema con l'intestazione.

QS 2016/0156 - Errore nella cancellazione di tutti gli interventi inviati a Tag Application tramite l'apposito comando sull'albero delle Altre anagrafiche.

QS 2016/0161 - A volte si ha errore facendo applica in Opzioni Eventi/ Esiti/Classe.

QS 2016/0164 - Duplica modello evento non duplica il calcolo data nel link tra due step.

QS 2016/0173 - I messaggi di richiesta verifica e approvazione generati dal Wizard dei documenti non hanno il link al documento inserito.

QS 2016/0176 - Errore nella griglia scaduti in Qualibus Prof durante il cambio di ambiente.

QS 2016/0193a - Dalla griglia del Calendar, chiudendo un intervento il cui esecutore è una funzione l'esecutore è impostato in modo errato

QS 2016/0193b - Risulta possibile dalla griglia del Calendar chiudere un intervento già inviato a Tag Application.

QS 2016/0194 - In alcuni casi durante la stampa di un cruscotto appare un errore di Access Violation.

QS 2016/0199 - La rubrica clienti non si carica al primo accesso alla Rubrica.

QS 2016/0221 - Alcuni simboli non si visualizzano correttamente nella stampa in pdf

QS 2016/0222 - La Tab Tipi Riferimento int. in Opzioni Altre Anagrafiche è accessibile all'utente non amministratore.

QS 2016/0225 - Il campo automatico <DESCR\_DITTA> a volte non si valorizza correttamente in Qualibus Prof.

QS 2016/0226 - Le maschere di inserimento tag consentono di modificare le descrizioni.

QS 2016/0235 - La conversione rtf in testo di Qualibus e MailSender va a capo troppo spesso.

QS 2016/0239 - Le notifiche ad altri del MailSender non si comportano bene in alcuni casi.

QS 2016/0240 - Problema di MailSender nell'invio dei messaggi come email in alcuni casi.

QS 2016/0241 - Non è possibile aprire la finestra dei documenti a schermo intero.

QS 2017/0003 - Una stampa personalizzata che contiene immagini png trasparenti non genera il pdf correttamente

QS 2017/0021 - Logo stampe della ditta madre usato dagli utenti ambiente cliente in Qualibus Prof.

QS 2017/0024 - Il campo Fornitore del programma interventi non si propaga ai figli nel caso di un programma padre.

QS 2017/0032 - Avvio evento da "Icona +" non considera a volte "Comune" nei tipi riferimento.

QS 2017/0041 - Gli eventi workflow generati da checklist a volte non hanno la prima disposizione.

QS 2017/0048 - Il dettaglio intervento programmato del Calendar non mostra il corretto esecutore con gli esecutori funzione.

QS 2017/0052 - In QMobile si apre l'evento sbagliato dopo aver cercato per cliente.