

Bravo Manufacturing 2.3.5

Correzioni:

BRV-6288 Correzione del testo del messaggio di avviso per versione database errata su Bravo

Se si prova ad aprire con Bravo Kiosk un database di una versione precedente viene visualizzato il messaggio di avviso:

"La versione di Bravo Kiosk attualmente installata non è adeguata. E' necessario aggiornare questa installazione tramite Bravo Server per poter continuare a lavorare".

Il messaggio di avviso non è congruente con il caso, in quanto dal messaggio sembra che bisogna aggiornare l'installazione di Bravo Kiosk perché precedente alla versione del database, invece è il database che andrebbe aggiornato.

E' stato modificato il messaggio di errore in modo da rendere più chiare le azioni da eseguire (aggiornare il Kiosk o aggiornare il database).

BRV-6294 Errore visualizzazione dispositivi in anagrafica Scada Server su Bravo Desktop

Nella maschera di dettaglio dell'anagrafica di uno Scada Server su Bravo Desktop si verifica un problema di visualizzazione dell'elenco dei dispositivi per la Macchina IoT nella scheda "Dispositivi", premendo sui pulsanti: "Modifica", "Salva" e "Annulla" le voci vengono duplicate, poi eseguendo un aggiornamento della lista dei dispositivi o chiudendo e riaprendo la maschera dell'anagrafica Scada Server le voci vengono visualizzate correttamente.

Quando le voci dei dispositivi vengono visualizzate duplicate su Bravo Desktop, a database invece, nella relativa tabella (BM_AlleantiaDeviceVariables) i record sono corretti e non duplicati.

E' stata corretta la visualizzazione.

BRV-6295 Errore di funzionamento servizio BravoConnectorService con Bravo 2.3.3 aggiornato da Bravo 2.3.1

Quando un'installazione correttamente funzionante di Bravo (ad es. con Bravo 2.3.1, IoT Scada Server 4.1.6 e Alleantia Pilot 1.3.0) viene aggiornata alla versione 2.3.3 (e gli altri prodotti rimangono alla stessa versione), l'accensione di una Macchina IoT su Alleantia Pilot viene ricevuta sullo Scada Server, ma non viene generata la relativa rilevazione di spool di accensione Macchina, né nello spool (rilevazioni corrette) né nello spool delle rilevazioni incomplete.

Nel log del servizio BravoConnectorService è visualizzato il seguente errore:

```
[2018/07/12 10:36:31.486][BravoConnectorService.BravoAlleantiaPoller] mscorlib Si sono verificati uno o più errori. - in System.Threading.Tasks.Task.ThrowIfExceptional(Boolean includeTaskCanceledExceptions) in System.Threading.Tasks.Task1.GetResultCore(Boolean waitCompletionNotification) in System.Threading.Tasks.Task1.get_Result() in BravoConnectorAlleantia.Actions.BravoConnectorAlleantiaPolicyRunner.Run(List`1 policies) [2018/07/12 10:36:31.503][BravoConnectorService.BravoAlleantiaPoller] Policies runned: 0 [2018/07/12 10:36:31.512][BravoConnectorService.BravoAlleantiaPoller] Completed monitoring cycle. [2018/07/12 10:36:31.823][BravoConnectorService.BravoAlleantiaPoller] Service stopped
```

Disinstallando completamente Bravo e reinstallandolo da nuovo, il problema viene risolto.

BRV-6527 Mancata visualizzazione e verifica file di Part Program su Bravo Kiosk in avvio Task su Gestione Macchine collegate

Quando lo Scada Server ha versione API v2 e Web API 4.3.1 ed in anagrafica della Macchina IoT sono impostati i parametri per la gestione dei Part Program, i Part Program visualizzati non sono tutti quelli realmente presenti nella memoria della macchina IoT.

Inoltre quando su una Fase di un Odp è indicato il Part Program a preventivo che non corrisponde a quello in uso sulla Macchina, il confronto tra file di Part Program a preventivo e in uso viene eseguito e visualizzato sul Real

ANTOS S.r.l. Via dell'industria, 6/8 – 60021 Camerano (AN) – Tel.: 071 7108201

www.bravomanufacturing.it – assistenza@bravomanufacturing.it

Time Monitor di Bravo Desktop e Bravo kiosk, ma su quest'ultimo sulla maschera di gestione delle Macchine collegate, quando si avvia il Task accordato, non viene mostrato il file di Part Program a preventivo e non viene eseguita la verifica e visualizzato il relativo messaggio.

BRV-6287 Errore in verifica versione database su Bravo Kiosk

Con il ticket BRV-4330 è stata implementata la funzione di verifica della versione del database in apertura di Bravo Kiosk, se però con Bravo Kiosk aperto si accede alla maschera delle impostazioni di connessione al database e si seleziona un database con una versione precedente a quella corrente dell'installazione di Bravo Kiosk, non viene visualizzato nessun messaggio di avviso e poi andando per esempio in raccolta dati si preme sul box Matricola per selezionarne una, viene visualizzato il messaggio di errore: "Il nome di colonna: 'IsGhost' non è valido".

Se si chiude Bravo Kiosk e lo si riapre, allora viene visualizzato il messaggio di avviso per il controllo sulla versione del database e viene chiesto di selezionarne uno aggiornato.

Occorre fare in modo che anche al cambio del database da Bravo Kiosk venga eseguita la verifica sulla versione del database e se non aggiornata deve essere visualizzato un messaggio di avviso che indica di selezionare un altro database aggiornato, oppure di aggiornare il database desiderato aprendolo con Bravo Desktop.

BRV-6096 Verifica online dello Scada Server in anagrafica Alleantia Scada Server disabilitato

Su Bravo Desktop si apre l'anagrafica di un Alleantia Scada Server precedentemente censito e disabilitato, lo Scada Server indicato (IP e porta) non è raggiungibile, all'apertura dell'anagrafica la maschera risulta non attiva e con il simbolo del puntatore che elabora, dopo poco viene visualizzato il messaggio: "Impossibile trovare l'Alleantia Scada Server Specificato. Verificare l'indirizzo IP e la porta inserita e riprovare." lo si conferma e dopo la maschera diviene attiva.

Il sistema, all'apertura dell'anagrafica, ha verificato se lo Scada Server configurato era raggiungibile e poi ha visualizzato il messaggio di avviso indicando che non lo era.

Si richiede che la verifica dell'online dello Scada Server non venga eseguita all'apertura della maschera o che non venga eseguita se l'anagrafica è stata disabilitata, al fine di evitare che l'utente attenda una verifica di connessione per una anagrafica disattiva o che attenda comunque per una verifica che potrebbe non essere il motivo per cui ha aperto l'anagrafica e perché può verificare in ogni momento l'online dello Scada Server premendo sul pulsante "Test" in anagrafica dello Scada Server.

BRV-6297 Errata gestione cronometri e stati macchina in switch matricola su Bravo IoT

La nuova funzionalità per il cambio operatore assegnato a lavorazione IoT (BRV-5935 - BRV-5937) consente di eseguire lo switch della Matricola assegnata ad una lavorazione IoT.

In base a questa funzionalità si predispongono le causali di consuntivazione di inizio/fine lavorazione per la Macchina IoT e per l'inizio/fine lavorazione della Matricola, dove le prime due gestiscono solo gli stati e cronometri per la lavorazione della Macchina e le altre due gestiscono solo gli stati e cronometri per la lavorazione della Matricola.

In questo modo però quando si esegue lo switch della Matricola, la causale di fine lavorazione Matricola non agisce sul cronometro di lavorazione della Macchina lasciandolo attivo e poi viene avviato un nuovo cronometro di lavorazione per la Macchina da parte dell'altra Matricola che subentra, di conseguenza si avrà l'effetto che quando la Macchina IoT invia il segnale di fine ciclo, la rilevazione di fine lav. Macchina viene registrato correttamente, ma il cronometro di lavorazione della Macchina avviato dalla prima Matricola e lo stato Task\Macchina rimangono attivi, questo sulla maschera di gestione Macchine IoT su Bravo Kiosk impedisce al Task avviato di passare dalla freccia di colore verde alla freccia di colore blu, rimanendo così il Task sulla Macchina in lavorazione ed anche la Macchina rimane in lavorazione.

BRV-6208 Errata disattivazione maschera in inserimento rilevazione su Bravo Kiosk con Bravo IoT

Se su Bravo Desktop non vi sono Scada Server censiti, oppure vi sono, ma sono disattivi e non sono censite Macchine IoT, in rilevazione su Bravo Kiosk non dovrebbe essere visualizzata la maschera di selezione attività:

F1-Lavorazioni su fasi collegate

F2-Tutte le altre attività

In alcuni casi la maschera sopra descritta viene comunque visualizzata (anche se con il pulsante "F1" disabilitato); in realtà la maschera non dovrebbe essere visualizzata.