

Gent.mo Cliente,

OPUS è in **costante evoluzione tecnologica e funzionale** ed il presente documento è proposto per presentare una sintesi delle principali novità. Mentre l'evoluzione tecnologica è una necessità dettata da leggi di mercato – ben vengano – l'evoluzione funzionale è legata a pochi, ma rilevanti, fattori quali gli adeguamenti normativi, il confronto con i migliori prodotti dei ns. competitor, il miglioramento di procedure che manifestano criticità, le idee nostre e dei nostri consulenti ed ultimo, ma più importante, le nuove necessità, idee, esigenze e segnalazioni di bug degli utenti. Da quest'ultimo punto prende vita l'invito a **partecipare attivamente**, con convenienza reciproca, **al miglioramento del prodotto**.

I mesi passati sono stati, come sempre, ricchi di **novità funzionali** che troverà descritte nelle pagine che seguono; relativamente **all'aspetto tecnologico** il prodotto è stato certificato funzionante, già da tempo, anche sui sistemi operativi **Windows Server 2022** (davvero ottimo e performante) e **Windows11** ed anche su **SQL Server 2022** la cui pubblicazione è avvenuta in Novembre 2022; su questa nuovo motore i **risultati**, in termini di performance e sicurezza, sono stati di **estrema soddisfazione** con risultati simili alla versione 2019.

Ricordiamo nuovamente, inoltre, che dal **14 gennaio 2020 è terminato il supporto** Microsoft per SQL Server 2008, per Windows Server 2008 e Windows7: Microsoft, infatti, ha interrotto lo sviluppo e il rilascio degli **aggiornamenti di sicurezza** per questi prodotti che consigliamo vivamente, per ovvie ragioni di sicurezza, di **sostituire al più presto**.

Giova ricordare che **OPUS è aperto sia al Cloud sia a tutti gli altri sistemi operativi ed è utilizzabile da browser**.

Gli aggiornamenti di OPUS sono disponibili per il download attraverso il canale web tradizionale <https://www.siamelogica.it/AreaClienti> oppure facendo semplice richiesta al servizio di assistenza.

Vogliamo insistere su una questione di **fondamentale importanza** all'interno dell'Azienda: le **copie di sicurezza** dei dati e, talvolta, l'inutilità di continuare a farle in maniera tradizionale, senza dimenticare l'importanza dei test di ripristino dei backup.

Il livello di *cybercrime* cui siamo giunti crediamo ci debba far scaturire la giusta pre-occupazione, intesa come "occuparci del problema prima che diventi tale" (#isonopreoccupato). Ricordiamo che il nostro settore sistemistico è in grado di **offrire un servizio di backup anche dei singoli PC Client** con tempi di ripristino e ritorno al lavoro, in caso di disastro, davvero minimi.

Questo documento, unitamente ai precedenti, è disponibile per il download all'url: <https://www.siamelogica.it/NoteRilascio>

Mantova, Dicembre 2022

SIAM & Logica S.r.l.  
Alfredo Volpari



Note legali: Microsoft, Windows, WindowsServer, SQLServer, Excel, Word, Office, TeamViewer, Citrix, VMware, TSPlus, Globe, ImpresaERP ed altri marchi sono o possono essere marchi registrati dai rispettivi proprietari. OPUS è un marchio registrato di proprietà di SIAM & Logica S.r.l.

---

**SIAM & Logica S. r. l.**

Partita IVA, Codice Fiscale e Reg. Imprese di MN: IT 02283700207 - Capitale Sociale € 52.000,00 i.v.  
Sede Legale: Via Cremona, 28 - 46100 Mantova  
Tel +39 0376 262133 - [siamelogica@pec.conteanet.it](mailto:siamelogica@pec.conteanet.it) - [www.siamelogica.it](http://www.siamelogica.it)  
Società soggetta a direzione e coordinamento, ai sensi dell'Art. 2497-bis del codice civile, da parte di:  
Centro Software Srl - sede in Bologna (BO), Via delle Lame n. 112  
Partita IVA, Codice Fiscale e Registro Imprese: IT 03818390373

## OPUS – Dicembre 2022

### Area Amministrativa:

- Nelle procedure di stampa scadenze Prospetto Annuale, Scadenze per data, Scadenze per Cliente/Fornitore, Scadenze per Cliente/Fornitore per Data, Brogliaccio Scadenze è stato introdotto il filtro per Banca Incasso;
- La procedura di “Bilancio a Sezioni Contrapposte” ora consente il raffronto tra periodi;
- E’ stato corretto un bug nella Gestione Movimenti Contabili: Alt+L non eliminava la riga di movimento contabile se non dopo aver richiamato un movimento IVA;
- E’ stata inserita una nuova voce nel menù Contabilità, Bilancio chiamata Prospetto Economico Annuale ed è stato reso visibile per chi ha già abilitate e visibili le voci di Bilancio. La procedura, analizzando i movimenti IVA, produce tre tipi di prospetti che sarà possibile stampare od incollare in Excel/altro applicativo:
  - o Asse X i mesi ed asse Y i Clienti/Fornitori
  - o Asse X i mesi ed asse Y i Costi/Ricavi
  - o Asse X i Costi/Ricavi ed asse Y i Clienti/Fornitori

### Area Magazzino:

- E’ stata introdotta la “stampa estesa limitata” degli indici di rotazione che permette di limitare le quantità acquistate e vendute all'esercizio in corso;
- Nella procedura “Stampa listini”, nel tab “Nuova Stampa”, sono stati introdotti i filtri per categoria statistica iniziale/finale;
- E’ stata modificata la procedura di applicazione dei listini preparati; ora il pulsante “Applica” è visibile solamente nel tab “2) Per listino”. Qui si dovrà indicare un listino e successivamente si potrà cliccare su “Applica” anche senza inserire nessun altro dato ed anche se non ci si trova nella data esatta del listino preparato. Successivamente sarà richiesta quale data si desidera attivare e se si desidera applicare il solo listino indicato oppure tutti i listini;
- Nella procedura “Stampa prezzi netti per Clienti/Fornitori” sono stati introdotti filtri per zona iniziale/finale, agente iniziale/finale, categoria Cli/For iniziale/finale, categoria statistica iniziale/finale.

### Area Documenti:

- Se in fattura viene indicato il codice contratto/ordine/convenzione (rif. menù Documenti, Fatture Elettroniche, Tabelle, CIG/CUP/Convenzioni), i codici CIG e CUP transiteranno automaticamente nelle eventuali Ri.Ba. generate. Queste Ri.Ba. in sede di presentazione non saranno raggruppate alle altre e nel file generato saranno riportati il CIG ed il CUP;
- Nella procedura di Invio/Esiti delle fatture elettroniche è stato inserito l’elenco dei registri IVA e selezionando i registri elencati avviene la selezione automatica delle fatture del registro stesso;
- E’ stata modificata la gestione del blocco/sblocco documenti per l’utilizzo in rete, quindi non si parla di “blocco” inteso come documento non evadibile da altro documento ma di “blocco” in modo che se un operatore sta lavorando su un documento, un altro operatore non possa fare altrettanto. A differenza di tutte le altre gestioni che si basano su una “marca temporale” (e l’ultimo operatore che richiama il dato perde le proprie modifiche), questa gestione utilizza una funzione specifica per bloccare il documento in fase di caricamento dati ed una per sbloccarlo in fase di salva/annulla e, se il documento è già stato richiamato da qualcuno, un altro operatore non potrà aprirlo;

---

#### SIAM & Logica S. r. l.

- E' stato corretto un bug nella procedura di gestione delle ricevute delle fatture inviate; in precedenza non era possibile scaricare le ricevute relative alle operazioni compensative inviate (TD16, TD17, TD18, TD19);
- La gestione RID è stata aggiornata alle ultime specifiche CBI pubblicate il 20/10/2022 e che entreranno in vigore il 19/11/2023; inoltre è stato completamente rivisto ed aggiornato il report RID;
- La procedura "Stampa elenco RiBa" ora può essere utilizzata per stampare l'elenco dei RID;
- E' stata integrata la tabella dei tipi di pagamenti (non la tabella pagamenti!) col nuovo campo che permette di indicare se il tipo pagamento dovrà addebitare le spese di incasso oppure no; in precedenza i tipi pagamento con addebito spese erano fissati in DF e FM, rispettivamente "Ri.Ba. data fattura" e "Ri.Ba. fine mese".

#### Area Statistiche:

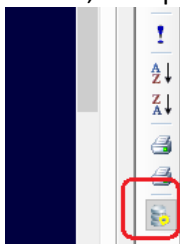
- E' ora possibile eseguire le statistiche complesse per famiglia.

#### Area Produzione & Commesse:

- Procedure di ricerca commesse migliorate: in quella con F3 sono state aggiunte le colonne "Chiusa", "Data inizio" e "Data fine" mentre in quella con F5 è possibile filtrare per Cliente e per stato commessa Aperta/Chiusa.

#### Area Generale:

- Elenchi ABI/CAB: sono stati aggiornati al 31 dicembre 2022. E' possibile procedere all'aggiornamento utilizzando la voce di menù Servizi, Programmi, Varie, Aggiornamento ABI/CAB, cliccando sul link per il download e seguendo le istruzioni;
- La procedura di ricerca anagrafiche Clienti/Fornitori che si apre con F5 ora è ridimensionabile; è inoltre possibile includere o escludere i Clienti o Fornitori con consegne bloccate (solo Clienti), ordini bloccati (sia Clienti, sia Fornitori) o bloccati per le operazioni IVA (solo Fornitori);
- E' stata introdotta la gestione di un nuovo parametro per fare in modo che in fase di esportazione report in PDF sia riproposto l'ultimo percorso di export utilizzato. La funzionalità è attivabile gratuitamente facendone semplice richiesta al servizio assistenza;
- OPUS è certificato funzionante sia con **Windows Server 2022** sia con **Windows 11**; la cosa è già stata resa nota con il documento degli aggiornamenti di Agosto;
- OPUS è certificato funzionante col nuovo **SQLServer2022**; in precedenza era stato certificato funzionante sulla versione di preview candidata al rilascio;
- **OPUS s'è rallentato??**
  - 1) Riavvia il server (non lo spegnimento ma Start, Riavvia);
  - 2) Se non migliora, riavvia il PC Client che risulta lento; anche in questo caso Start, Riavvia;
  - 3) Se ancora non migliora potrebbe essere sufficiente fare una manutenzione dal database da Servizi, Archivi, Manipolazione Dati, Visualizza Tabelle, quindi click sull'icona in evidenza nell'immagine:



---

#### SIAM & Logica S. r. l.

Alla domanda “effettuare la compressione del database” bisognerebbe rispondere “Sì” ma l’operazione impiegherà qualche minuto in più;

La durata della manutenzione database varia in funzione di diversi fattori: velocità dei processori del server, velocità dell’hard disk del server, dimensione del database da mantenere, quantità e velocità di accesso della RAM del server, versione ed edizione di SQLServer; generalmente non impiega più di 5/8 minuti ma in qualche caso anche 45 minuti;

**Importante:**

- **PRIMA di fare l’operazione di manutenzione database è necessario fare almeno un backup;**
- **L’operazione è da fare quando tutti gli utenti NON stanno utilizzando OPUS, tranne chiaramente chi sta facendo l’operazione di manutenzione;**

4) Ancora non è migliorato? Consigliamo di contattarci per ricercare il/i motivo/i; potrebbe essere necessario un upgrade di edizione di SQLServer.

- **MEMO:** ...e il backup dei dati viene fatto? Ma...e un test di ripristino?????