

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**.

Il supporto per Windows Server 2012 e Windows Server 2012 R2 terminerà il 10 ottobre 2023. Dopo tale data, questi prodotti non riceveranno più aggiornamenti della sicurezza e non relativi alla sicurezza, correzioni di bug, supporto tecnico o aggiornamenti online dei contenuti tecnici.

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. 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, Agosto 2023

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. – Società unipersonale

Sede Legale: Via Cremona, 28 - 46100 Mantova

Tel +39 0376 262133 - siamelogica@pec.conteanet.it - 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 – Agosto 2023

Area Amministrativa:

- **Gestione ratei, risconti, fatture da ricevere, fatture da emettere;** il funzionamento è dettagliatamente descritto nella scheda informativa n. 38, disponibile qui: <https://www.siamelogica.it/SchedeInformative>
- E' stata completamente riscritta la procedura di **bilancio**; menù Contabilità, Bilancio, Bilancio (Dare/Avere). Ora la procedura è molto più performante e **può includere** il calcolo dinamico dei **ratei e dei risconti** (vedi punto precedente);
- Nella procedura di trasferimento movimenti contabili da sottoconto a sottoconto è stato sistemato il dimensionamento delle colonne;
- Nella procedura che si apre cliccando sul pulsante "Scadenze" della gestione movimenti contabili/IVA viene ora visualizzato l'agente del cliente selezionato;
- E' stato corretto un problema nella procedura Contabilità, Gestione, Corrispettivi: se si impostava, ad esempio, mese=11 con successivo caricamento dati e, successivamente, si impostava mese=12 senza passare sul codice punto vendita, restavano a video i dati di novembre.

Area Magazzino:

- Nella procedura di apertura magazzino/riporto giacenze è stata introdotta la valorizzazione LIFO/FIFO.

Area Documenti:

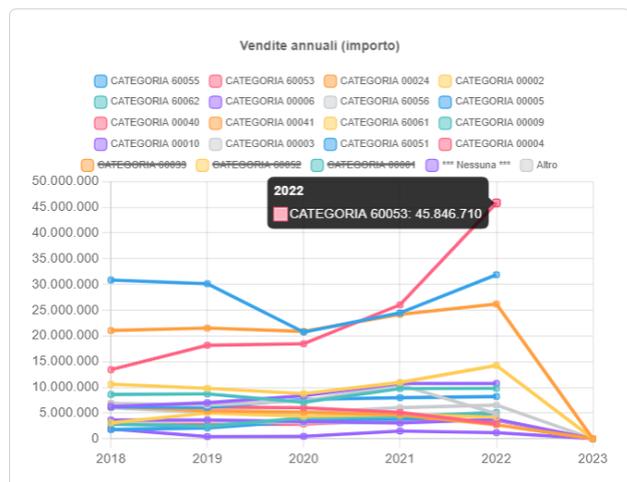
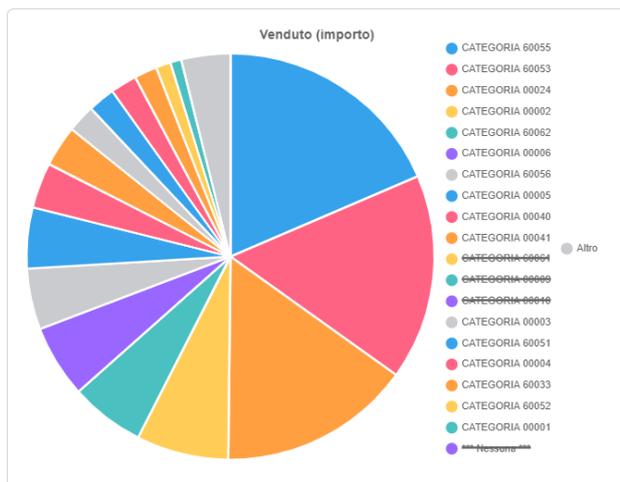
- E' stata ottimizzata la procedura di estrazione documenti con riduzione dei tempi tra il 20 ed il 40%.

Area Statistiche:

- Un' **anteprima**, un breve assaggio, della funzionalità davvero innovativa che **sarà rilasciata nei prossimi mesi** e che potrà essere alimentata sia dai movimenti di statistica che da quelli di contabilità generale:

Importo Quantità

Cat. Merceologica Cat. Statistica Cat. Costo Famiglia Zona Regione Macro Regione Categoria Gruppo Attività



SIAM & Logica S. r. l.

Partita IVA, Codice Fiscale e Reg. Imprese di MN: IT 02283700207

Capitale Sociale € 52.000,00 i.v. – Società unipersonale

Sede Legale: Via Cremona, 28 - 46100 Mantova

Tel +39 0376 262133 - siamelogica@pec.conteanet.it - 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

Area Generale:

- **Elenchi ABI/CAB:** sono stati **aggiornati al 14 Agosto 2023**. 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;
- **Gestione Contrasto Elevato:** nell'anagrafica operatori è stato introdotto un flag per la configurazione dell'utilizzo del contrasto elevato. Questo flag fa in modo che si possa utilizzare OPUS quando è attiva la gestione del contrasto elevato di Windows, senza perdere di leggibilità di informazioni. L'intervento ha coinvolto non solo tutte le griglie presenti in OPUS, ma anche tutti i campi che, in questa modalità, mostrano il bordo in maniera differente. Chi lo trovasse maggiormente gradevole può configurare l'operatore con questa opzione senza, per questo, configurare il contrasto elevato in Windows. Qui di seguito una griglia di ricerca ed un parziale del form di gestione aliquote utilizzati con utente di OPUS e Windows con contrasto elevato:

Codice	Descrizione	% IVA	% Indetr	Cor	Acq Plafond	Ven Plafond
00178	IVA 6,40%	6,4	100	N	N	N
00177	IVA 10% DED 40%	10	60	N	N	N
00176	ART 1 DPR 633/72	0	0	N	N	N
00175	ART.1 CO 100 LEG 24.12.07-244	0	0	N	N	N
00174	ART 74	0	0	N	S	N
00171	EX ART.71 DPR 633/72	0	0	N	S	N
00141	OPERAZIONE NON IMPONIBILE A.41	0	0	N	S	N
00130	F.C.IVAA.30	0	0	N	N	N
00127	E.A.10-27 QU	0	0	N	S	N
00126	ART. 26	0	0	N	S	N
00115	ART.15 DPR 633/72	0	0	N	S	N

Codice*	00022
Descrizione*	IVA 22%
Aliquota	22,00
% compensazione Art. 34	0,00
Soggetto a corrispettivi*	<input type="checkbox"/> S <input checked="" type="checkbox"/> Si
Ven. in esenzione per plafond*	<input type="checkbox"/> N <input checked="" type="checkbox"/> No
Tipo allegati*	1 Imponibile
Tipo Telematico	A Operazioni imponibili

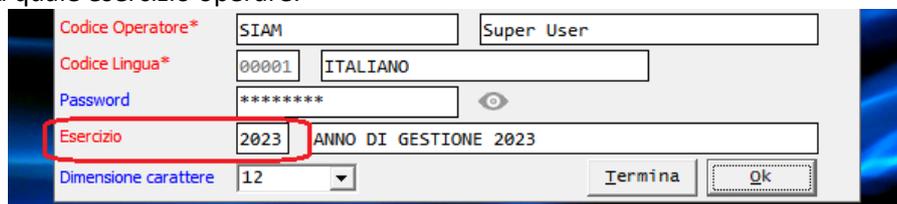
- Nel form di login ed in quello di cambio azienda (Configurazione, Selezione Azienda) è stata introdotta l'icona **"occhio"** per visualizzare in chiaro la password;

Codice Operatore*	SIAM	Super User
Codice Lingua*	00001	ITALIANO
Password	*****	<input checked="" type="checkbox"/>
Esercizio	2023	ANNO DI GESTIONE 2023
Dimensione carattere	12	
		Termina <input type="button" value="OK"/>

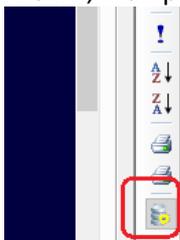
- Nella procedura Help, About è stato corretto un problema che si poteva presentare occasionalmente: cliccando sul pulsante "System Info" poteva non avviarsi la procedura Microsoft sul recupero e visualizzazione delle informazioni del Sistema Operativo;
- Nella gestione operatori, la griglia che appare premendo F3/doppio click su codice operatore, mostra sia lo stato di bloccato, sia se l'operatore è un amministratore oppure no;

SIAM & Logica S. r. l.

- Nelle griglie contenenti campi editabili (es. procedura movimenti contabili) è stato eliminato il problema del font con dimensione diversa da quella impostata nei campi stessi;
- Nel **form di login** è ora richiesto il **codice esercizio**, in modo che già all'avvio di OPUS si possa selezionare su quale esercizio operare:



- OPUS è certificato funzionante sia con **Windows Server 2022** sia con **Windows 11**; la cosa era già stata resa nota con il documento degli aggiornamenti di Agosto 2022;
- OPUS è certificato funzionante col nuovo **SQLServer2022**; la cosa era già stata resa nota con il documento degli aggiornamenti di Dicembre 2022;
- **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:



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.
- **Fastidioso, noioso quanto utile MEMO:** ...e il backup dei dati viene fatto? Ma... e un test di ripristino?????