

S.A.T.A. Applicazione Tecnologie Avanzate srl

❑ Un'officina di prodotti innovativi (www.satanel.it)

- Registrata come PMI Innovativa alla Camera di Commercio di Modena.
- Fornisce servizi avanzati in cloud per dematerializzazione, interoperabilità e adozione di standard.
- Collabora stabilmente con il laboratorio Softech-ICT dell'Università di Modena e l'Osservatorio di Fatturazione Elettronica e eCommerce del Politecnico di Milano.
- Partecipa a progetti di ricerca e sviluppo, specialmente Europei, specialmente nella prototipazione rapida, e successivamente ingegnerizza i prototipi risultanti per portarli sul mercato.
- Certificata ISO 9001-2015.

❑ La storia in breve

- Fondata nel 1983 per fornire soluzioni informatiche avanzate a PMI manifatturiere.
- Dal 2002 ingegnerizza i risultati di progetti di ricerca Europei.
- Dal 2008 specializzata nell'estrazione semantica di contenuti strutturati da documenti PDF (servizio DDE).
- Dal 2014 gestisce HUB multidoc per lo scambio di documenti con SDI, NSO e PEPPOL.
- Dal 2017 stringe rapporti più stretti con Credemtel tramite una partecipazione societaria.



Principali servizi e attività

❑ Sviluppo di prodotti e servizi ICT innovativi per la collaborazione tra imprese

- Massima attenzione ai requisiti di PMI e altri utenti con limitate risorse umane e materiali.
- E alla protezione di investimenti ICT già fatti.
- Nella prospettiva di organizzazioni senza carta.

❑ HUB-MultiDOC

- Piattaforma cloud per acquisire, trasformare e scambiare documenti di business (fatture, ordini, DDT).
- Permette il coinvolgimento senza traumi delle controparti dei clienti del servizio, soprattutto se di piccola-media dimensione.
- Permette di aderire agli standard senza conoscerli direttamente.

❑ DDE

- Piattaforma cloud specializzata in documenti di business (fatture, ordini, DDT).
- Focus sull'estrazione completa del contenuto del documento, comprese righe del corpo e riferimenti ad altri documenti
- Prestazioni elevate anche su PDF immagine and PDF misto (immagine + testo).
- Dal 2018 anche in grado di estrarre contenuto strutturato da altri tipi di documento (banche, assicurazioni)



Alcuni numeri

❑ Documenti processati

- Fatture (HUB): 2,7 milioni doc/mese, di cui 20% da PDF a XML-Sdl.
- Ordini, DDT (HUB): 28k doc/mese, di cui 5k da PDF a PEPPOL.
- Altri documenti (DDE): 300k doc/mese, quasi tutti PDF immagine.
- Fatture (HUB/DDE presso il partner): 2,8 milioni doc/mese, di cui 40% da PDF a XML-Sdl.

❑ Numero di clienti (diretti e indiretti)

- HUB: 23k
- DDE: 12
- HUB/DDE presso il partner: 90

❑ SLA

- Più del 99,5% uptime negli ultimi 6 mesi.
- Circa il 76% dei documenti PDF immagine non richiedono correzioni.
- Il numero di ticket di assistenza tecnica è calato del 20% negli ultimi 6 mesi.
- Il tempo per creare template (layout di documenti) per l'indicizzazione è calato del 30% negli ultimi 6 mesi.



Nodo certificato delle reti Sdi – NSO – PEPPOL – CEF

❑ SATA ha un canale certificato con il Sistema di Interscambio (Sdi)

- Da gennaio 2014, prima della partenza ufficiale della fatturazione obbligatoria per la Pubblica Amministrazione (giugno 2014)
- Basato su tecnologia sFTP.
- Usato da 40 partner (Basware, Credemtel, Digithera, Indicom, Melograno, Metel, Selecta, SMC)

❑ SATA ha un canale certificato con il Nodo Smistamento Ordini (NSO)

- Da gennaio 2019, prima della partenza ufficiale dell'obbligo di ordinazione elettronica per le strutture sanitarie pubbliche (febbraio 2020).
- Per validare gli ordini emessi dal fornitore per conto della struttura sanitaria (PEPPOL Order Agreement 3.0).

❑ SATA ha un Access Point certificato (AS2/AS4) nella rete PEPPOL e gestisce altri 9 Access Point

- Per supportare scambio di ordini, fatture, DDT.
- Usato da 15 partner (Abletech, Credemtel, Digithera, Dylog, Indicom, Infocert, Melograno, Namirial, SIA).

❑ SATA ha un SMP certificato nella rete PEPPOL e gestisce altri 2 SMP

- Per supportare l'istradamento del messaggio nella rete PEPPOL.



Roadmap per il 2020

❑ **Pieno supporto alla trasformazione e scambio di documenti di business nelle reti Sdi/NSO/PEPPOL**

- Offrendo scambio di formati standard, trasformazione in formati standard da PDF, trasformazione da/a formati proprietari e standard, data entry.
- E aumentando il focus sugli standard Europei per la fatturazione e l'ordinazione elettroniche.

❑ **Uso di tecniche di Intelligenza Artificiale per migliorare la classificazione e l'estrazione di contenuto strutturato**

- Estendendo e migliorando la capacità di estrarre dati strutturati da un'ampia varietà di tipi di documenti.
- Pe la classificazione di corrispondenza in entrata, compresi messaggi email, il trattamento di documenti bancari e assicurativi e altre applicazioni nei contesti più vari.

