ARGO TORINO di Todisco Claudio
Via Tolmino, 41 – 10141 TORINO
Tel 011/6677877 - E-mail info@argotorino.com
P.IVA - 08456470015
CF - TDSCLD81B26L219J

Concessionaria ARGO software

C.P.I.A.1 BERGAMO
Prot. 0003098 del 13/10/2023
VI-1 (Uscita)

Progetto esecutivo per la migrazione ai servizi SaaS Argo Software

Zona Industriale III Fase 97100 Ragusa C.F. - P.IVA 00838520880 – REA n. 70205
sito web www.argosoft.it mail: info@argosoft.it
Maggiori informazioni sulla Policy Argo Software in materia di protezione e disponibilità dei dati relativi ai servizi web sono disponibili all'indirizzo https://www.argosoft.it/privacy.php

ARGO TORINO di Todisco Claudio
Via Tolmino, 41 – 10141 TORINO
Tel 011/6677877 - E-mail info@argotorino.com
P.IVA - 08456470015
CF - TDSCLD81B26L219J

Concessionaria ARGO software

Il presente documento descrive sinteticamente le fasi operative del processo di migrazione dei dati dai sistemi on premises (on in IaaS) dell'Istituzione Scolastica di seguito individuata verso i servizi Saas Argo Software, in funzione degli applicativi ordinati dalla stessa e definiti nel Modulo d'Ordine.

Sono descrittele modalità di trasmissione delle informazioni e di monitoraggio delle attività di progetto, con l'indicazione dei canali su cui veicolare le informazioni relative ai vari stati di avanzamento delle attività.

ISTITUZIONE SCOLASTICA – SOGGETTO ATTUATORE (*di seguito denominata la Scuola)*

Intestazione Istituzione scolastica

C.P.I.A. 1 BERGAMO - Centro Provinciale Istruzione degli Adulti

descrizione città

Bergamo (BG)

cod ministeriale

BGMM18500P

cod fiscale

95212150163

Legale Rappresentante (Dirigente scolastico)

Giancarlo D'Onghia

Persona di riferimento per le migrazioni incaricata dal dirigente scolastico

Enrico Tartaglione

Responsabile della Protezione dei Dati (RPD):

Studio AG.I.COM. S.r.l.

ARGO TORINO di Todisco Claudio
Via Tolmino, 41 – 10141 TORINO
Tel 011/6677877 - E-mail info@argotorino.com
P.IVA - 08456470015
CF - TDSCLD81B26L219J

FORNITORE

Concessionaria Argo:

ARGO TORINO di TODISCO CLAUDIO
Via Tolmino 41 – 10141 TORINO
PI – 08456470015
CF – TDSCLD81B26L219J
Email: info@argotorino.com
Tel: 011 6677877

ARGO TORINO di Todisco Claudio
Via Tolmino, 41 – 10141 TORINO
Tel 011/6677877 - E-mail info@argotorino.com
P.IVA - 08456470015
CF - TDSCLD81B26L219J

Concessionaria ARGO software

FASI DEL PROGETTO DI MIGRAZIONE

1. Il Dirigente Scolastico, con il supporto del Concessionario Argo sopra indicato, si occuperà di compilare e sottoscrivere digitalmente l'apposito modulo fornito da Argo (*Modulo MIGRAZIONI_rev 4.5)*, in cui vengono richieste le informazioni necessarie ad effettuare la conversione dei dati nei formati e secondo i modelli dei database Argo e la migrazione degli stessi a seconda della tipologia dei servizi attivati e degli applicativi coinvolti.
2. Il Concessionario trasmetterà alla sede centrale Argo il modulo compilato e debitamente sottoscritto. Il personale Argo incaricato provvederà ad effettuare tutte le verifiche di conformità di compilazione e darà conferma al Concessionario della possibilità di trasmettere i dati o richiederà integrazioni/rettifiche che devono essere effettuate in conformità al punto 1.
3. Il referente incaricato della migrazione si occuperà, per conto della Istituzione Scolastica, di fornire al Concessionario Argo uno o più file contenenti l'esportazione totale dei dati in un formato csv a colonne fisse, in chiaro, per ogni applicativo interessato dalla migrazione, e corredati di specifiche tecniche del tracciato record. L'Istituzione Scolastica potrà richiedere eventuale supporto al Concessionario Argo per l'estrazione dei dati.
4. Ricevuti – brevi manu – i dati di esportazione, il Concessionario Argo si occuperà di trasmetterli ad Argo tramite le apposite cartelle cifrate della suite di cloud collaboration messa a disposizione da Argo.
5. Il personale Argo incaricato si occuperà quindi di verificare l'integrità dei dati e dei formati e ne darà conferma alla Istituzione Scolastica ed al Concessionario, o richiederà ulteriori esportazioni (nel qual caso in conformità al punto 3).
6. Validati i dati esportati, per ogni singolo applicativo, il personale Argo si occuperà di:
   - convertire i dati nei formati dei database Argo;
   - predisporre l'ambiente SaaS ed il "Codice Portale Argo" assegnato alla scuola in fase di formalizzazione del contratto di licenza, presso i propri servizi gestiti dal Cloud Service Provider qualificato AWS;
   - migrare i dati verso il nuovo ambiente;
   - testare il regolare funzionamento dell'applicativo oggetto di migrazione.
7. Qualora la migrazione dovesse riguardare tabelle che riguardano più applicativi, alcuni dei quali già in funzione, Argo richiederà al referente incaricato, tramite il Concessionario, di interrompere (per massimo 1 giorno) l'utilizzo degli applicativi impattati onde permettere la migrazione senza rischi di perdita di informazioni sui sistemi di produzione.
8. A migrazione terminata, Argo confermerà alla Istituzione Scolastica ed al Concessionario l'avvenuta operazione e richiederà, per ogni applicativo, la verifica di correttezza ed integrità dei dati migrati.
9. Il referente incaricato per la migrazione dovrà, entro 10 giorni dalla conferma della avvenuta migrazione, guidare all'interno della Istituzione scolastica l'esecuzione dei test di correttezza ed integrità e confermare al Concessionario via mail l'esito positivo degli stessi o segnalare eventuali carenze/integrazioni. Decorso tale termine il servizio di migrazione per singolo applicativo si intenderà efficacemente effettuato e concluso.
10. Al termine delle attività Argo confermerà l'avvenuta migrazione con esito positivo e la possibilità di utilizzo del singolo applicativo.

ARGO TORINO di Todisco Claudio
Via Tolmino, 41 – 10141 TORINO
Tel 011/6677877 - E-mail info@argotorino.com
P.IVA - 08456470015
CF - TDSCLD81B26L219J

Concessionaria ARGO software

MONITORAGGIO DELLE ATTIVITA'
Le comunicazioni sugli stati di avanzamento delle attività di migrazione ed i passaggi tra le fasi sopra descritte saranno effettuate tramite mail inviate all'indirizzo ministeriale della Scuola, equivalentemente dal Concessionario Argo assegnato o direttamente da Argo Software, mantenendo sempre il Concessionario informato.
Eventuali richieste di chiarimenti o integrazioni sullo stato avanzamento lavori potranno essere rivolte, via posta elettronica ordinaria e sempre dall'indirizzo ministeriale della scuola, dal referente individuato per la migrazione verso il Concessionario Argo che provvederà a rispondere tempestivamente.

TEMPISTICHE
La migrazione di tutti gli applicativi oggetto del presente piano sarà conclusa entro mesi sei dalla data di formalizzazione del presente documento, nell'ipotesi di piena collaborazione dell'Istituzione Scolastica e, qualora necessaria, del fornitore dell'applicativo on premises da migrare.

ELENCO DEI SERVIZI ACQUISTATI DALLA SCUOLA INTERESSATI ALLA MIGRAZIONE
Di seguito si riporta l'elenco degli applicativi, con licenza d'uso SaaS acquistata con ordine nr

ARGO Personale WEB - Modulo d'ordine prot. n. 1947 del 29/10/2020

ARGO MOF e Inventario WEB - OdA MePA del 28/09/2023 Fase n. 7426675 prot. n. 2914 del 28/09/2023

che necessitano della migrazione dalle soluzioni on premises alla soluzione SaaS offerta da Argo.

Descrizione del servizio	Applicativo Argo	Dati da migrare	Note migrazione
Registro elettronico - Bacheca Digitale– Colloqui- Comunicazioni	Scuolanext	**SI**	Da file estratto dalla soluzione on premise a cura del Soggetto Attuatore
Bilancio	Bilancio	**SI**	Da file estratto dalla soluzione on premise a cura del Soggetto Attuatore
Pagamenti con collegamento Pago in Rete	PagOnline	**SI**	Integrata con i dati di Alunni Argo o da soluzione on premise a cura del Soggetto Attuatore

ARGO TORINO di Todisco Claudio
Via Tolmino, 41 – 10141 TORINO
Tel 011/6677877 - E-mail info@argotorino.com
P.IVA - 08456470015
CF - TDSCLD81B26L219J

Concessionaria ARGO software

Gestione Fiscale Modulo 770 IVA IRAP CU	Argo 770 – IVA – IRAP - CU	**NO**	770 Integrata con i dati di F24 – CU e IRAP preleva i dati dalla soluzione on premise di Emolumenti
Formazione Classi Prime	Formazione classi prime	**SI**	Integrata con i dati di Alunni Argo o da soluzione on premise a cura del Soggetto Attuatore
Gestione MAD	Gecocod Modulo MAD	**NO**	Da file estratto dalla soluzione on premise (strutturato o destrutturato tipo caselle mail) a cura del Soggetto Attuatore o passaggio dati integrata con i dati di Argo Alunni
Gestione Mensa	Mensa	**SI**	Da file estratto dalla soluzione on premise a cura del Soggetto Attuatore o Integrata con i dati di Alunni Argo
Inventario - Magazzino	Magazzino Gestione procedurale Acquisti	**SI**	Soluzione on premise strutturato Argo o da on premise destrutturato
Personale	Personale web	**SI**	Da file estratto da on premise strutturato
Gestione Presenze	Presenze web	**SI**	Integrata con i dati di Personale Argo o da soluzione on premise a cura del Soggetto Attuatore
Ricostruzione Carriera	Carriera	SI	Integrata con i dati di Personale Argo o soluzione on premise a cura del Soggetto Attuatore
MOF	Argo MOF	SI	Integrata con i dati di Personale Argo o da soluzione on premise

ARGO TORINO di Todisco Claudio
Via Tolmino, 41 – 10141 TORINO
Tel 011/6677877 - E-mail info@argotorino.com
P.IVA - 08456470015
CF - TDSCLD81B26L219J

Concessionaria ARGO software

			a cura del Soggetto Attuatore
Sito web	Argo web Premium	SI	Files da soluzione on premise a cura del Soggetto Attuatore
Alternanza Scuola Lavoro	Argo Scuola Lavoro	SI	Dati integrati se ha Alunni Argo o da soluzione on premise a cura del Soggetto Attuatore
Alunni	Alunni	SI	Da file estratto dalla soluzione on premise a cura del Soggetto Attuatore
Esami Primo Ciclo	Commissione 1 Ciclo	SI	Automatica se ha Alunni Argo o da soluzione on premise a cura del Soggetto Attuatore
Libri Di Testo	Adozioni Testi Scolastici	NO	dalla soluzione on premise a cura del Soggetto Attuatore o dal file adozioni AIE
Albo Pretorio	Albo pretorio	NO	dalla soluzione on premise a cura del Soggetto Attuatore
Amministrazione trasparente	Amm. Trasparente	NO	dalla soluzione on premise a cura del Soggetto Attuatore
Gestione conservazione a norma	Conservazione integrata in Gecodoc	NO	
Gestione Firma Digitale	Firma Digitale OTP integrata in Gecodoc	NO	
Protocollo – Spazio condivisione e gestione dati e documenti	Gecocod	SI	dalla soluzione on premise a cura del Soggetto Attuatore

ARGO TORINO di Todisco Claudio
Via Tolmino, 41 – 10141 TORINO
Tel 011/6677877 - E-mail info@argotorino.com
P.IVA - 08456470015
CF - TDSCLD81B26L219J

Concessionaria ARGO software

Letto e Approvato in data	13/10/2023
Il Dirigente Scolastico	Giancarlo D'Onghia