

# Listino Prezzi ISF - InstantSolutions Framework® Versione 7.x e 8.x

Valido dal 1/1/2024

## Versioni

Il prodotto **InstantSolutions Framework** viene proposto in 4 versioni differenti:

1. Instant Solutions Framework v.7 (**ISF7.6 e ISF7.7**)
2. Instant Solutions Framework v.8 (**ISF8.5 e ISF8.6**)

N.B. **la versione ISF6 e la versione ISF7.5 sono obsolete** e non vengono più mantenute; pertanto, si consiglia di fare il porting ad una versione più recente.

Le versioni successive alla 7.5 sono pensate come “ponti” tra ISF7 e ISF8: alcune funzionalità presenti in ISF8 vengono riportate anche nelle versioni successive alla 7.5.

Il canone di licenza del prodotto ha durata annuale. Per il primo anno c'è uno sconto di benvenuto.

Il prodotto può essere provato in versione “Trial” per 6 mesi, durante i quali non è consentito produrre applicazioni commerciabili, ma solo applicazioni di test.

## Compatibilità con Delphi 12 Athens

Tutte le versioni di ISF sono sempre aggiornate all'ultima versione di Delphi: Delphi 12 Athens, rilasciata nel novembre 2023.

## Disponibilità

Il prodotto è disponibile, con funzionalità diverse, in due versioni:

1. Versione Professional (compatibile con Delphi Professional – database locale/monoutente)
2. Versione Enterprise (compatibile con Delphi Enterprise – client/server)

Sono disponibili due moduli aggiuntivi, compatibili con entrambe le versioni:

1. Modulo di integrazione con ReportBuilder
2. Modulo supporto Multilingua (GUI + Database)

L'offerta è rivolta a tre tipologie di sviluppatori:

1. Per singolo sviluppatore (professionista free lance con Partita IVA)
2. Small-Team di società (massimo 3)
3. Team di società (oltre 3 sviluppatori)

La feature matrix evidenzia le differenti funzionalità tra ISF7.5 ISF7.6 e ISF8 e la versione Professional o Enterprise.

## A chi è rivolto – opzioni di acquisto

La versione **Professional** è pensata per lo sviluppo di app con accesso a database locali, segue le limitazioni di Delphi Professional. È comunque possibile arricchirla dei moduli “ReportBuilder” o “Multilingua”.

La versione **Enterprise** è orientata alle società, per gruppi di lavoro piccoli, small-team, (da 1 a 3 sviluppatori) a team più grandi (da 4 sviluppatori in su). Infatti, il repository è modulare, e questo permette di assegnare parti diverse del modello da sviluppare a persone e gruppi differenti, che possono quindi lavorare in parallelo senza generare divergenze o colli di bottiglia.

Nell'ambito di queste forniture è anche possibile prevedere attività di affiancamento sui primi progetti, in modo da permettere realizzazioni più rapide e una più approfondita valutazione dell'efficacia del Framework all'interno del processo di sviluppo.

## Novità recenti (2023)

**Nel 2023** sono già state introdotte tantissime novità nel Framework.

La nuova versione **InstantSolutions 8.5** viene messa a disposizione dei clienti dopo un lungo periodo di rodaggio e messa a punto in prodotto sviluppati internamente da Ethea. Il focus su questa nuova versione è principalmente legato alle performance (con l'utilizzo delle form native e dei contenitori virtuali), al nuovo standard di utilizzo delle icone “by-name” introdotto in Delphi 10.4 e all'utilizzo di VirtualImageList in tutte le form (della CBLib e del Framework) per garantire il supporto HIGH-DPI multimonitor.

Oltre alle novità, elencate nella pagina di “Feature Matrix”, sono disponibili due nuovi moduli aggiuntivi:

- Modulo per Invio Mail: server SMTP, modelli email e gestione invio tramite coda
- Modulo per gestione Fatture Elettroniche: import, export, visualizzazione, estrazione allegati

Con questi nuovi moduli è possibile integrare queste funzionalità nei propri applicativi.

Nell'ultimo trimestre del 2023 e nel 2024 vengono introdotte ulteriori novità nel Framework, che continua a crescere al livello di funzionalità.

La **nuova versione di InstantObjects (v.4)** permette ora di gestire anche database "legacy" che non hanno la struttura "imposta" da InstantObjects.

#### **NOVITÀ NELLE VERSIONI 7.7 E 8.6**

Le nuove versioni **InstantSolutions 7.7** e **InstantSolutions 8.6** aggiungono un salto di qualità "grafico" aggiungendo:

##### **1) Nuovi componenti StyledComponents e Dialog Animate**

Grazie ai nuovi StyledComponents (Buttons, Toolbar, DbNavigator e Dialogs) che permettono di migliorare notevolmente l'aspetto grafico dell'applicazione, superando i vincoli imposti dagli stili della VCL.

##### **2) Supporto completo a Skia4Delphi**

Grazie al nuovo supporto presente in Delphi 12, e all'integrazione con la libreria Skia4Delphi è possibile ora avere finestre di "Dialog" con animazioni. Skia4Delphi permette anche di sfruttare i nuovi formati animati come "lottie files" per dare un tocco moderno alle applicazioni.

##### **3) Nuova gestione "Help": MarkdownHelpViewer**

Un nuovo sistema di "help" per le applicazioni ISF permette di sfruttare il progetto open-source "MarkdownShellExplorer" che contiene un editor avanzato con preview dei file markdown, il formato che si sta imponendo come standard per la documentazione. Grazie all'integrazione con MarkdownHelpViewer è più semplice ed immediato gestire i file di help e la loro visualizzazione all'utente finale.

#### **Supporto versioni di Delphi 10.4, Delphi 11 e nuovo Delphi 12**

Ethea è sempre impegnata nel mantenere il supporto del framework sia per vecchie versioni che per le nuove, ma la manutenzione di tale supporto non è banale, pertanto in tutte le nuove versioni (ISF7.6, ISF7.7, ISF8.5 e ISF8.6) è **stato eliminato il supporto a Delphi 10.4** che può comunque essere richiesto a parte.

## Listino licenze annuali – tabella riepilogativa (\*)

InstantSolution Framework 7 (include 7.6 e 7.7)	LIBERO PROF.	SMALL TEAM	TEAM (4+)
Licenza Professional (per Delphi Professional)	1.500 €	2.150 €	1.600 €
Licenza Enterprise (per Delphi Enterprise)	2.000 €	2.650 €	2.000 €
Moduli DocProducers (ReportBuilder + FlexcelReport + LibreOffice)	300 €	500 €	300 €
Modulo supporto Multilingua (GUI + database)	300 €	400 €	300 €
<b>Full Enterprise (Enterprise + DocProducers + Multilingua)</b>	<b>2.300 €</b>	<b>3.500 €</b>	<b>2.300 €</b>
<b>Welcome gift (primo anno)</b>	<b>- 1.000 €</b>	<b>- 1.500 €</b>	<b>- 1.500 €</b>

OFFERTA BUNDLE ISF7 CORSI DI FORMAZIONE + CONSULENZA	LIBERO PROF.	SMALL TEAM	TEAM (4+)
A - Licenza Professional + corso 2 gg + 3 gg di consulenza allo sviluppo (1 analisi + 2 sviluppo)	2.500 €	2.800 €	2.500 €
B - Licenza Full Enterprise + corso 2 gg + 10 gg di consulenza allo sviluppo (3 analisi + 7 sviluppo)	4.000 €	5.000 €	4.000 €

InstantSolution Framework 8 (include 8.5 e 8.7)	LIBERO PROF.	SMALL TEAM	TEAM (4+)
Licenza Professional (per Delphi Professional)	1.600 €	2.250 €	1.800 €
Licenza Enterprise (per Delphi Enterprise)	2.200 €	2.800 €	2.200 €
Moduli DocProducers (ReportBuilder + FlexcelReport + LibreOffice)	300 €	400 €	300 €
Modulo supporto Multilingua (GUI + database)	300 €	400 €	300 €
Modulo Mail e Fatture Elettroniche (libreria + GUI + import/export)	200 €	300 €	200 €
<b>Full Enterprise (Enterprise + ReportBuilder + Multilingua)</b>	<b>2.500 €</b>	<b>3.700 €</b>	<b>2.500 €</b>
<b>Welcome gift (primo anno)</b>	<b>- 1.500 €</b>	<b>- 2.000 €</b>	<b>- 1.500 €</b>

OFFERTA BUNDLE ISF8 CORSI DI FORMAZIONE + CONSULENZA	LIBERO PROF.	SMALL TEAM	TEAM (4+)
A - Licenza Professional + corso 2 gg + 3 gg di consulenza allo sviluppo (1 analisi + 2 sviluppo)	2.800 €	3.100 €	2.800 €
B - Licenza Full Enterprise + corso 2 gg + 10 gg di consulenza allo sviluppo (3 analisi + 7 sviluppo)	4.200 €	5.200 €	4.200 €

(\*) I prezzi indicati in colonna si riferiscono al corrispettivo di licenza per singolo sviluppatore. I prezzi si intendono IVA esclusa.

### Servizi aggiuntivi

Supporto e assistenza (comprende newsgroup dedicato e e-mail). Acquistabile contattando direttamente Ethea.

Account newsgroup disponibili	Costo mensile (**)	Costo annuo
Fino a 3 sviluppatori	350 € / mese	3.500 € / anno
Oltre 3 sviluppatori	480 € / mese	4.800 € / anno

(\*\*) minimo 1 anno

### Consulenza e formazione

Tipologia	Costo giornaliero	Sconto vol. (> 15 gg)	Costo vol. (> 15 gg)
A) Analisi e progettazione	600 €	20 %	480 €
B) Sviluppo Componenti e moduli	480 €	17 %	400 €
C) Creazione maschere, report, output generici, ecc.	400 €	15 %	340 €
D) Corsi collettivi c/o Ethea (per persona)	300 €		
E) Corsi residenziali c/o Cliente (per società)	800 €		

## Feature Matrix (Pro: Professional – Ent: Enterprise)

in blu le novità introdotte nel 2022, in rosso quelle introdotte nel 2023

Framework – Tool - Funzione	ISF 7.6		ISF 7.7		ISF 8.5		ISF 8.6		Multilingua
	Pro	Ent	Pro	Ent	Pro	Ent	Pro	Ent	
<b>ISWorkBench</b>	●	●	●	●	●	●	●	●	
- Generazione sorgenti InstantObjects ver.3	●	●	●	●			●	●	
- <b>Generazione sorgenti InstantObjects ver.4 (db eterogenei)</b>			●	●	●	●	●	●	
- Generazione sorgenti Model di Kitto		●		●		●		●	
- Repository XML	●	●	●	●	●	●	●	●	
- Repository multilingua									●
- Repository modulare		●		●		●		●	
- Gestione Database locale (xml, JSON e FirebirdSQL)	●	●	●	●	●	●	●	●	
- Gestione DB remoto (MS-SQL-Oracle-FirebirdSQL)		●		●		●		●	
- Gestione DB con FireDAC	●	●	●	●	●	●	●	●	
- Gestione campi Multilingua									●
- Generazioni classi modulari – Moduli già pronti		●		●		●		●	
- Supporto ai contenitori Virtuali		●		●		●		●	
- Generazione classi multilingua									●
- Generazione Help repository e applicativo (HelpScribble)	●	●			●	●			
- <b>Generazione Help repository e applicativo (Markdown)</b>			●	●			●	●	
- Importazione modello da database		●		●		●		●	
<b>Framework MultiWindows</b>	●	●	●	●	●	●	●	●	
- Form di Base e Wizard (standard)	●	●	●	●	●	●	●	●	
- <b>Form e Wizard Native</b>		●		●		●		●	
- <b>Gestione Icone per nome (solo ISF8)</b>					●	●	●	●	
- Layout griglie e Form (con raggruppamenti)	●	●	●	●	●	●	●	●	
- GUI Windows 10 e 11 (icone scalabili e material design)	●	●	●	●	●	●	●	●	
- DocProducer con LibreOffice	●	●	●	●	●	●	●	●	
- DocProducer con ReportBuilder, più exporter (PDF, RTF)	●	●	●	●	●	●	●	●	
- <b>Doc Producer: Flexcel Report</b>			●	●	●	●	●	●	●
- Esportazione in Excel (via Ado)	●	●	●	●	●	●	●	●	
- <b>Esportazione via Flexcel</b>		●		●		●		●	
- GUI Multilingua e Layout dinamico									●
- Database/tabelle multilingua									●
- Profilazione utente/funzioni		●		●		●		●	
- Supporto ai grafici (TMS Planner)		●		●		●		●	
- Licensing (EfOnGuard)		●		●		●		●	
- <b>Wizard per Form Native</b>		●	●	●	●	●	●	●	
- <b>Supporto EdgeBrowser e CBBrowser</b>		●	●	●	●	●	●	●	
- <b>Styled Components (Button e Toolbar)</b>			●	●			●	●	
- <b>Dialogs Animate, integrazione Skia4Delphi</b>			●	●			●	●	
<b>Framework Console</b>		●		●		●		●	
<b>Framework Server REST - via MARS</b>				●		●		●	
<b>Framework ModernWindows</b>	●	●	●	●	●	●	●	●	
- GUI Windows 10 (icone "Material Design")	●	●	●	●	●	●	●	●	
- Supporto High-DPI	●	●	●	●	●	●	●	●	
- <b>Supporto High-DPI Multimonitor (VirtualImageList)</b>					●	●	●	●	
- Gestione database FireDAC	●	●	●	●	●	●	●	●	
- Supporto password avanzato (GDPR)	●	●	●	●	●	●	●	●	
<b>InstantTranslation Editor tool e Repository Tool</b>									●
- <b>Home Page con menu filtrato e custom</b>			●	●	●	●	●	●	
- Gestione modifica account/profilo			●	●	●	●	●	●	
- <b>DbGrid evoluta con margini e multilinea</b>			●	●	●	●	●	●	
- <b>Funzionalità di importazione avanzate</b>			●	●	●	●	●	●	
- <b>Visualizzazione Fatture elettroniche embedded</b>			●	●			●	●	
- <b>Gestione filtri di "contesto"</b>			●	●	●	●	●	●	

**Schema riepilogativo differenze tra le varie versioni**  
*in blu le novità introdotte nel 2022, in rosso quelle introdotte nel 2023*

	ISF 7.6	ISF 7.7	ISF 8.5	ISF 8.6	Note
<b>Supporto versioni di Delphi</b>	●		●		
Supporto Delphi 10.4	*		*		*solo su richiesta
Supporto Delphi 11	●	●	●	●	
Supporto Delphi 12	●	●	●	●	
<b>Componenti/Librerie di terze parti</b>					
VCL Shell Controls (Embarcadero)	●	●	●	●	
SynEdit (Unicode)	●	●	●	●	
HTMLViewer	●	●	●	●	
VirtualTreeView	●	●	●	●	
Delphi-neon	●	●	●	●	
InstantObjects 3	●				
InstantObjects 4		●	●	●	Supporto db eterogenei
ChromeTabs	●	●	●	●	
<b>Componenti/Librerie Ethea</b>					
IconFontsImageList	●				Deprecato!
SVGIconImageList	●	●	●	●	
ISOpenOffice	●	●	●	●	
HelpScribble support	●	●	●	●	
Markdown Help Support e Viewer		●		●	
Styled Components (buttons e toolbar)		●		●	
Styled Dialogs with animations		●		●	Utilizzando Skia4Delphi
<b>Versioni di CBLib e ISFLib</b>					
CBLib 7.6	●				
CBLib 7.7		●			Buttons e toolbar Styled
CBLib 8.5			●		
CBLib 8.6				●	Buttons e toolbar Styled
ISFLib 7.6	●				
ISFLib 7.7		●			
ISFLib 8.5			●		Icone "named" e VirtualTreeView
ISFLib 8.6				●	Icone "named" e VirtualTreeView