

---

# NewPicass 14.Net

Enterprise Insurance Platform

*Piattaforma Enterprise per il Settore Assicurativo*

ASP.NET Core

SQL Server 2022

Cloud SaaS

AI & Analytics

Blockchain



ISO 27001:2023 Certified

# Chi Siamo / About Us



## IESolution 2.0 s.r.l.

Software house certificata ISO 27001:2023 specializzata nella creazione di piattaforme web per il settore assicurativo, con focus su fidejussioni e rischi tecnologici.

*ISO 27001:2023 certified software house specialized in web platforms for the insurance sector, with focus on surety bonds and technological risks.*



9+

Compagnie Assicurative  
Insurance Companies



14.0

Versione Piattaforma  
Platform Version



99.9%

Uptime Garantito  
Guaranteed Uptime

## I Nostri Clienti / Our Clients

- ✓ Global Assistance S.p.A.  
COD.IVASS A3955
- ✓ Euroins Insurance JSC  
COD.IVASS 10907
- ✓ ZAD European Insurance Co.  
COD.IVASS 41143
- ✓ Accredited Insurance (Europe)  
COD.IVASS D974R
- ✓ KLPP Insurance & Reinsurance  
COD.IVASS 40799
- ✓ Axeria IARD  
COD.IVASS 40517
- ✓ QBE Europe SA/NV  
COD.IVASS D948R
- ✓ Zavarovalnica Triglav d.d.  
COD.IVASS 10719
- ✓ Nordic Guarantee  
COD.IVASS 40977

# Panoramica della Piattaforma

## Platform Overview



### ASP.NET Core MVC

*Next-Gen Framework*

Piattaforma web di nuova generazione con pattern MVC in C#, garantendo scalabilità e manutenibilità enterprise.



### SQL Server 2022

*Enterprise Cluster*

Database Enterprise in configurazione Cluster con failover automatico per massima disponibilità dei dati.



### Cloud SaaS

*Enterprise Architecture*

Architettura cloud multi-tenant con web farm distribuite su data center separati per continuità operativa.



### Sicurezza Avanzata

*GDPR & DORA Compliance*

Conformità piena a GDPR e Regolamento Europeo DORA con crittografia end-to-end di tutti i dati sensibili.



### AI & Analytics

*Artificial Intelligence*

Analisi predittiva e scoring automatico con algoritmi proprietari di machine learning per decisioni data-driven.



### Sincronizzazione

*Bi-directional Sync*

Sincronizzazione bidirezionale automatica tra piattaforma Compagnia e piattaforma Coverholder in tempo reale.

# Funzionalità Principali

## Main Features



### **Anagrafica Generale Unificata**

*Unified General Registry*

Acquisizione ottica documenti e generazione QR Code per identificazione rapida e sicura dei clienti.



### **Gestione Polizze Fideiussorie**

*Complete Surety Bond Management*

Gestione completa di tutte le tipologie di polizze fideiussorie con workflow automatizzati e controlli integrati.



### **Firma Digitale con Marca Temporale**

*Digital Signature & Timestamping*

Firma Elettronica Qualificata (FEQ) con validità legale piena e marcatura temporale TSA certificata.



### **Contabilità Tecnica Integrata**

*Integrated Technical Accounting*

Modulo contabile tecnico completamente integrato nella piattaforma per una gestione finanziaria senza soluzione di continuità.



### **Scoring e Analisi Predittiva**

*AI Scoring & Predictive Analytics*

Scoring automatico clienti, analisi predittiva e valutazione del rischio con algoritmi proprietari di machine learning.



### **Sincronizzazione Bidirezionale**

*Bi-directional Synchronization*

Sincronizzazione automatica in tempo reale con il software NewPicass14 Coverholder della rete produttiva.

# Gestione Polizze Avanzata

## Advanced Policy Management



### Fideiussioni con Integrazione CIG

*Surety Bonds with CIG Integration*

- ✓ Provvisoria / Provisional
- ✓ Definitiva / Final
- ✓ Anticipazione / Advance Payment
- ✓ L210 - Garanzie Doganali / Customs
- ✓ Rimborso IVA / VAT Refund
- ✓ AGEA - Pagamenti Agricoli
- ✓ Gestione Rifiuti / Waste Mgmt.

Ricerca automatica CIG con importazione dati gara e controllo documenti obbligatori per tipologia



### Gestione Completa

*Complete Management*

#### Emissione e Rinnovo

*Issuance & Renewal*

Workflow guidato per emissione, rinnovo e gestione appendici con controlli automatici di conformità.

#### Gestione Rete Produttiva

*Producer Network*

Coordinamento completo della rete di intermediari con distribuzione automatica provvigioni.

#### Documentazione Automatica

*Auto Documentation*

Generazione automatica di tutti i documenti contrattuali con posizionamento firma digitale.

#### Monitoraggio Real-time

*Real-time Monitoring*

Dashboard interattive per il monitoraggio in tempo reale di produzione, esposizione e sinistri.

# Ruoli e Sicurezza

## Roles & Security



### Ruoli Operatore Personalizzabili

*Customizable Operator Roles*

Controllo granulare degli accessi per massima sicurezza. Possibilità innovativa di creare autonomamente "ruoli operatore" per aumentare l'efficienza aziendale attraverso una precisa divisione di compiti e responsabilità.

- ✓ Accesso limitato alle sole funzioni di competenza
- ✓ Login sicuro con Username, Password e 2FA
- ✓ Google Authenticator per utenti amministrativi
- ✓ Controllo totale sui dati sensibili aziendali
- ✓ Audit trail completo di tutte le operazioni



### Sicurezza Enterprise

*Enterprise Security*

## 2FA

Autenticazione  
Multi-Fattore

## E2E

Crittografia  
End-to-End

## GDPR

Piena  
Conformità

## DORA

Regolamento  
Europeo

# Firma Digitale Avanzata

## Advanced Digital Signature

01

### Generazione Documento

*Document Generation*

Generazione automatica del documento con posizionamento firma

02

### Invio Email Automatico

*Automatic Email*

Email personalizzata al cliente con link sicuro univoco

03

### Firma Elettronica Qualificata

*Qualified Signature (FEQ)*

FEQ con piena validità legale ai sensi del regolamento eIDAS.

04

### Marca Temporale TSA

*TSA Timestamping*

Marcatura temporale certificata per validità a lungo termine

05

### Ritorno Automatico

*Auto Return*

Ritorno automatico del documento firmato nel sistema

## Vantaggi Operativi

*Operational Advantages*

**-90%**

Tempo di raccolta firma  
Signature collection time

*Da giorni a ore / From days to hours*

**100%**

Tracciabilità del processo  
Process traceability

*Notifiche in tempo reale / Real-time notifications*

**Zero**

Documenti persi  
Lost documents

*Archiviazione automatica / Auto archiving*

# Blockchain e Antifrode

## Blockchain & Anti-Fraud



### Funzionalità Innovative

*Innovative Features*



Verifica contratti tramite QR Code stampato sulla copertina  
Contract verification via QR Code on cover page



Registrazione su Blockchain Polygon per immutabilità  
Polygon Blockchain registration for immutability



Conformità regolamentare IVASS obbligatoria  
Mandatory IVASS regulatory compliance



Deterrente efficace contro le frodi assicurative  
Effective deterrent against insurance fraud



### Vantaggio Competitivo

*Competitive Advantage*

# -10%

## Riduzione del Capitale Assicurato

*Reduction of Insured Capital*

La verifica blockchain permette alla Compagnia di applicare una riduzione del 10% del capitale assicurato sugli appalti pubblici secondo il nuovo Codice degli Appalti.

# Intelligenza Artificiale e Analytics

## Artificial Intelligence & Advanced Analytics



### Analisi Predittiva / Predictive Analysis

- ✓ Dashboard interattive in tempo reale con KPI personalizzabili
- ✓ Statistiche di produzione per produttore e trend stagionali
- ✓ Grafici dinamici con drill-down su dati granulari
- ✓ Export automatico report Excel/PDF per il management



### Valutazione Clienti AI / AI Client Assessment

- ✓ Integrazione database esterni (Cerved, Credit Safe, Cribis)
- ✓ Credit scoring automatico con machine learning
- ✓ Profilazione rischio dinamica su comportamenti storici
- ✓ Due diligence automatizzata per decisioni rapide

**+35%**

**Accuratezza  
Valutazioni**

*Assessment  
Accuracy*

**-80%**

**Tempo di  
Valutazione**

*Assessment  
Time*

**-25%**

**Loss Ratio  
Sinistri**

*Loss Ratio  
Reduction*

**100%**

**Oggettività  
Decisionale**

*Decision  
Objectivity*

# Gestione Sinistri

## Claims Management



#

Numero Sinistri  
Number of Claims



€

Importo Riserva  
Total Reserve Amount



€

Totale Pagato  
Total Paid



€

Esposizione Totale  
Total Exposure



%

Loss Ratio  
Loss Ratio



### Blocco Automatico Operazioni

*Automatic Operations Block*

In presenza di un sinistro aperto, il sistema blocca automaticamente tutte le operazioni del cliente, garantendo il massimo controllo del rischio e prevenendo ulteriori esposizioni.



### Reportistica e Monitoraggio

*Reporting & Monitoring*

Dashboard in tempo reale con KPI sinistri, analisi trend storici, export automatico report per il management e alert proattivi su soglie di rischio configurabili per ogni portafoglio.

# Onboarding Online

## Online Onboarding



### Onboarding Cliente

#### Client Onboarding

Processo digitale completo per l'acquisizione di nuovi clienti, dalla raccolta documentale alla verifica identità, con pieno rispetto dei requisiti normativi e di compliance.

- ✓ Raccolta documentale digitale guidata
- ✓ Verifica identità con acquisizione ottica
- ✓ Adeguata verifica antiriciclaggio (AML/KYC)
- ✓ Questionario profilazione rischio online
- ✓ Firma digitale contratti e informative
- ✓ Archiviazione automatica conforme GDPR



### Onboarding Intermediario

#### Intermediary Onboarding

Procedura digitalizzata per l'accREDITAMENTO di nuovi intermediari e broker, con verifica automatica requisiti IVASS, raccolta documentazione e attivazione operativa immediata.

- ✓ Verifica automatica iscrizione RUI/IVASS
- ✓ Raccolta documenti societari e autorizzazioni
- ✓ Configurazione mandato e limiti operativi
- ✓ Attivazione credenziali piattaforma
- ✓ Formazione online integrata
- ✓ Monitoraggio compliance continuativa



# Traduzione Automatica Documenti

## Automatic Document Translation



### Traduzione intelligente in 5 lingue con preservazione del layout originale

*Intelligent translation into 5 languages with original layout preservation*

Il sistema traduce automaticamente polizze, contratti e documenti assicurativi mantenendo intatta l'impaginazione, la formattazione e il posizionamento degli elementi grafici del documento originale. Ideale per compagnie con operatività internazionale e reti produttive multilingue.



**Italiano**

*Italian*



**Inglese**

*English*



**Tedesco**

*German*



**Francese**

*French*



**Spagnolo**

*Spanish*



#### Layout Preservato / Layout Preserved

Formattazione, tabelle, intestazioni e piè di pagina mantenuti identici all'originale.



#### Qualità Professionale / Professional Quality

Terminologia assicurativa specializzata con glossari tecnici di settore.



#### Traduzione Istantanea / Instant Translation

Elaborazione in tempo reale senza ritardi operativi per la rete produttiva.



#### Operatività Internazionale / International Operations

Supporto completo per compagnie e reti produttive multilingue in tutta Europa.

# Infrastruttura Enterprise

*Enterprise Infrastructure*



## Architettura Ridondante

*Redundant Architecture*

- ✓ Web Farm multiple su 2 data center separati
- ✓ SQL Server 2022 in Cluster con failover automatico
- ✓ Load balancing intelligente per performance ottimali
- ✓ Backup notturni automatici su repository esterni



## Sicurezza Avanzata

*Advanced Security*

- ✓ Firewall next-gen con Intrusion Detection System
- ✓ Conformità piena GDPR e DORA europeo
- ✓ Certificazioni ISO 27001 per gestione sicurezza
- ✓ Crittografia end-to-end di tutti i dati sensibili



## Garanzie di Servizio

*Service Guarantees*

- ✓ 99.9% Uptime garantito con SLA contrattuale
- ✓ Monitoraggio proattivo 24/7 con alert automatici
- ✓ < 1 ora supporto per situazioni critiche
- ✓ Disaster Recovery con RPO e RTO definiti

# Sincronizzazione Bidirezionale

Bi-directional Synchronization



**NewPicass14**

Company

Emissione polizze con firma digitale



**NewPicass14**

Coverholder

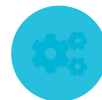
Coordinamento rete e gestione workflow



**Disponibilità Immediata**

*Immediate Availability*

Polizze emesse immediatamente disponibili alla rete produttiva senza alcun ritardo.



**Distribuzione Automatica**

*Automatic Distribution*

Distribuzione provvigioni automatica senza intervento manuale, eliminando errori.



**Sincronizzazione Real-time**

*Real-time Sync*

Modifiche, rinnovi e appendici sincronizzati in tempo reale tra tutte le piattaforme.



**Zero Errori**

*Zero Errors*

Eliminazione completa della doppia digitazione e degli errori di trascrizione.

# Configurazioni Disponibili

## Available Configurations

### NewPicass14 Company

*Piattaforma Compagnia / Insurance Company Platform*

Soluzione completa per compagnie assicurative: emissione polizze con firma digitale, gestione completa del ciclo di vita della polizza, contabilità tecnica integrata, analytics avanzati e conformità regolamentare.

- ✓ Emissione polizze con FEQ
- ✓ Gestione sinistri integrata
- ✓ Contabilità tecnica
- ✓ Analytics e reporting
- ✓ Conformità IVASS/GDPR/DORA

### NewPicass14 Coverholder

*Piattaforma Coverholder / Coverholder Platform*

Coordinamento della rete produttiva e gestione workflow: distribuzione automatica polizze, gestione provvigioni, monitoraggio produzione in tempo reale e sincronizzazione bidirezionale con la Compagnia.

- ✓ Coordinamento rete produttiva
- ✓ Gestione workflow
- ✓ Distribuzione provvigioni
- ✓ Monitoraggio real-time
- ✓ Sync bidirezionale

### NewPicass14 Broker Retail

*Soluzione Broker / Broker Solution*

Soluzione snella per piccoli intermediari: gestione portafoglio clienti, emissione polizze semplificata, accesso alla rete della Compagnia e reportistica essenziale per una operatività efficiente.

- ✓ Gestione portafoglio clienti
- ✓ Emissione semplificata
- ✓ Accesso rete Compagnia
- ✓ Reportistica essenziale
- ✓ Interfaccia mobile-ready

---

# Grazie

Thank You

Pronti a trasformare la vostra gestione assicurativa con NewPicass 14.Net?

*Ready to transform your insurance management with NewPicass 14.Net?*



[www.iesolution.it](http://www.iesolution.it)



[info@iesolution.it](mailto:info@iesolution.it)

IESolution 2.0 s.r.l.



ISO 27001:2023 Certified | Software per il Settore Assicurativo