FSE MARCHE
PROGRAMMA OPERATIVO REGIONALE
POR 2014-2020

4. Scambio elettronico dei dati

Comitato di Sorveglianza
POR Marche FSE 2014-2020
Colli del Tronto (AP)
22 giugno 2017

MARCHE
Fondi strutturali
e di investimento europei

Unione europea

REGIONE MARCHE

www.europa.marche.it

Regolamento (UE) n. 1303/2013

REGOLAMENTO (UE) N. 1303/2013 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO

del 17 dicembre 2013

recante disposizioni comuni sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo, sul Fondo di coesione, sul Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale e sul Fondo europeo per gli affari marittimi e la pesca e disposizioni generali sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo, sul Fondo di coesione e sul Fondo europeo per gli affari marittimi e la pesca, e che abroga il regolamento (CE) n. 1083/2006 del Consiglio

CAPO I

Sistemi di gestione e controllo

Articolo 122

Responsabilità degli Stati membri

3. Gli Stati membri garantiscono che entro il 31 dicembre 2015 tutti gli scambi di informazioni tra beneficiari e un'autorità di gestione, un'autorità di certificazione, un'autorità di audit e organismi intermedi possano essere effettuati mediante sistemi di scambio elettronico di dati.

I sistemi di cui al primo comma agevolano l'interoperabilità con i quadri nazionali e dell'Unione e consentono ai beneficiari di presentare tutte le informazioni una sola volta.

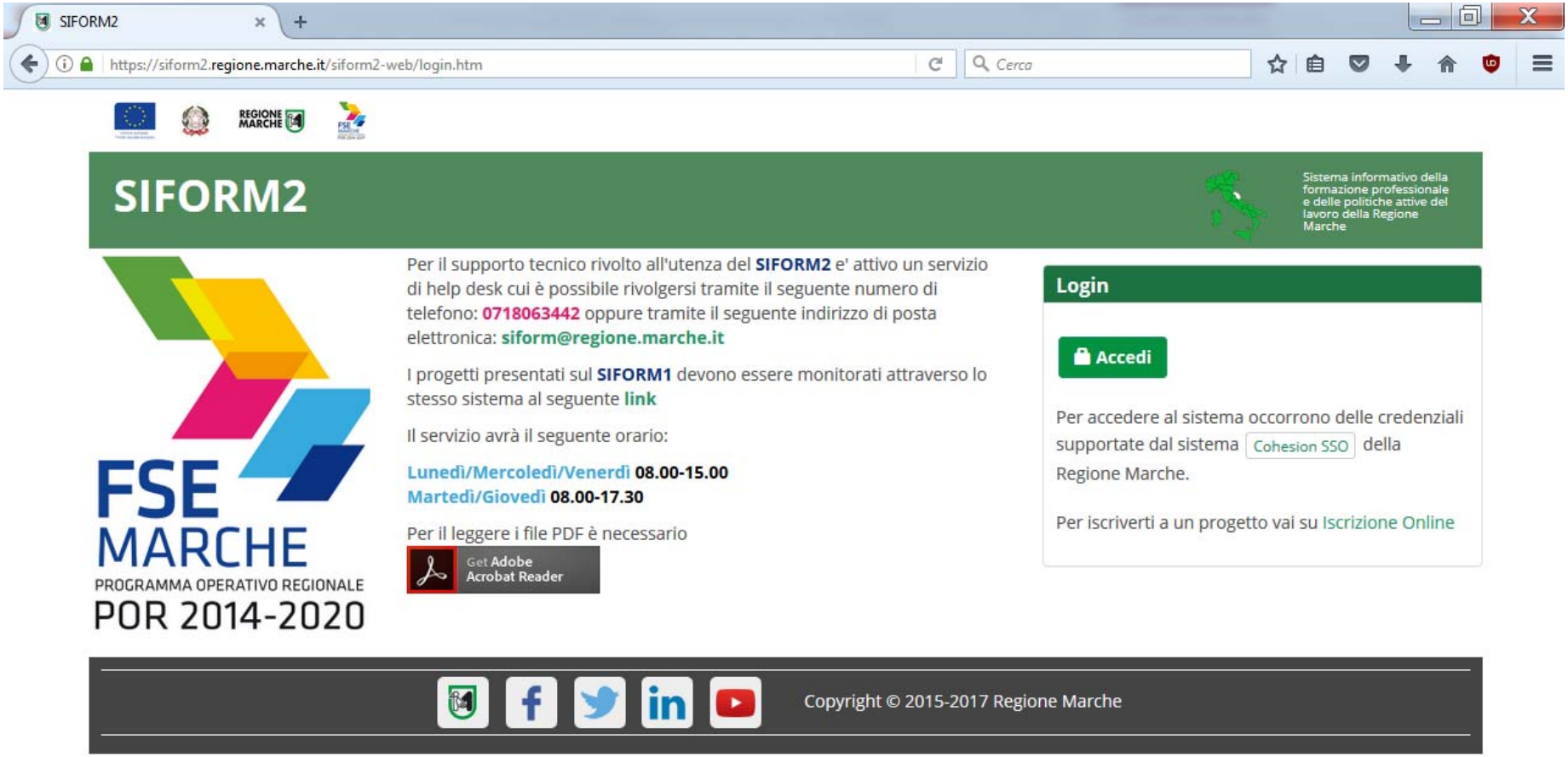
La Commissione adotta atti di esecuzione stabilendo norme dettagliate concernenti gli scambi di informazioni di cui al presente paragrafo. Tali atti di esecuzione sono adottati secondo la procedura d'esame di cui all'articolo 150, paragrafo 3.

Regolamento (UE) n. 1303/2013

Reg. UE 1303/2013 articolo 125 par. 2 lett. d
Annovera fra le funzioni dell'Autorità di Gestione quella di istituire *«un sistema di registrazione e conservazione informatizzata dei dati relativi a ciascuna operazione, necessari per la sorveglianza, la valutazione, la gestione finanziaria, la verifica e l'audit»*

Reg. UE 1303/2013 articolo 72 lett. d
Prevede come uno elemento costitutivo del «Sistema di Gestione e Controllo» la presenza di *«sistemi informatizzati per la contabilità, per la memorizzazione e la trasmissione dei dati finanziari e dei dati sugli indicatori, per la sorveglianza e le relazioni»*

SIFORM 2



MARCHE
Fondi strutturali e di investimento europei

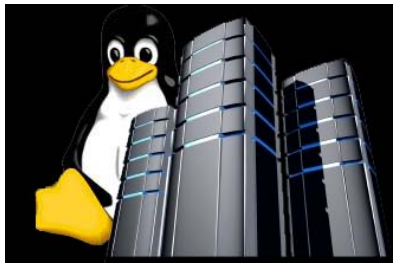
REGIONE MARCHE

www.europa.marche.it

SIFORM 2 – Struttura fisica 1

Web application esposta su internet protocollo https
Basato su application server e database virtuali ospitati nel data center della Regione Marche
Data center certificato con i più rigorosi standard relativi alle infrastrutture ICT (livello disponibilità TIER 3, protezione incendi NFPA 75, server farm in sale chiuse, sistemi di climatizzazione e distribuzione elettrica modulari e ridondanti, cablaggio in fibra ottica, controllo degli accessi, sistema antiintrusione)
Disaster recovery
Sistema di difesa perimetrale (firewall, proxy server, intrusion detection system, server VPN)
Sistema di monitoraggio dei log e dalla gestione centralizzata del sistema antivirus

SIFORM 2 – Struttura fisica 2

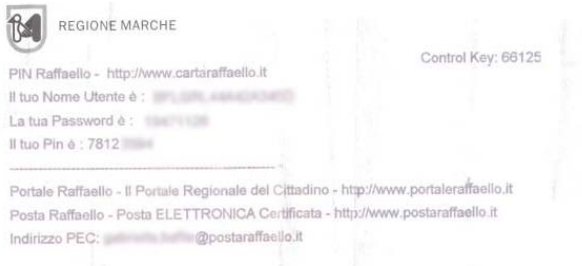


Piattaforma hardware e software basata su sistemi operativi Linux CentOS 6.6 e OpenJDK 1.7
Database relazionale MySQL 5.1 Community Edition
Sottosistema documentale NUXEO 7
Livello presentazione (front-end) tecnologia JSF (Java Server Faces)
Design responsive e compatibile con tutti i browser
Rispetto dei requisiti sull'accessibiltà

SIFORM 2 – Sicurezza

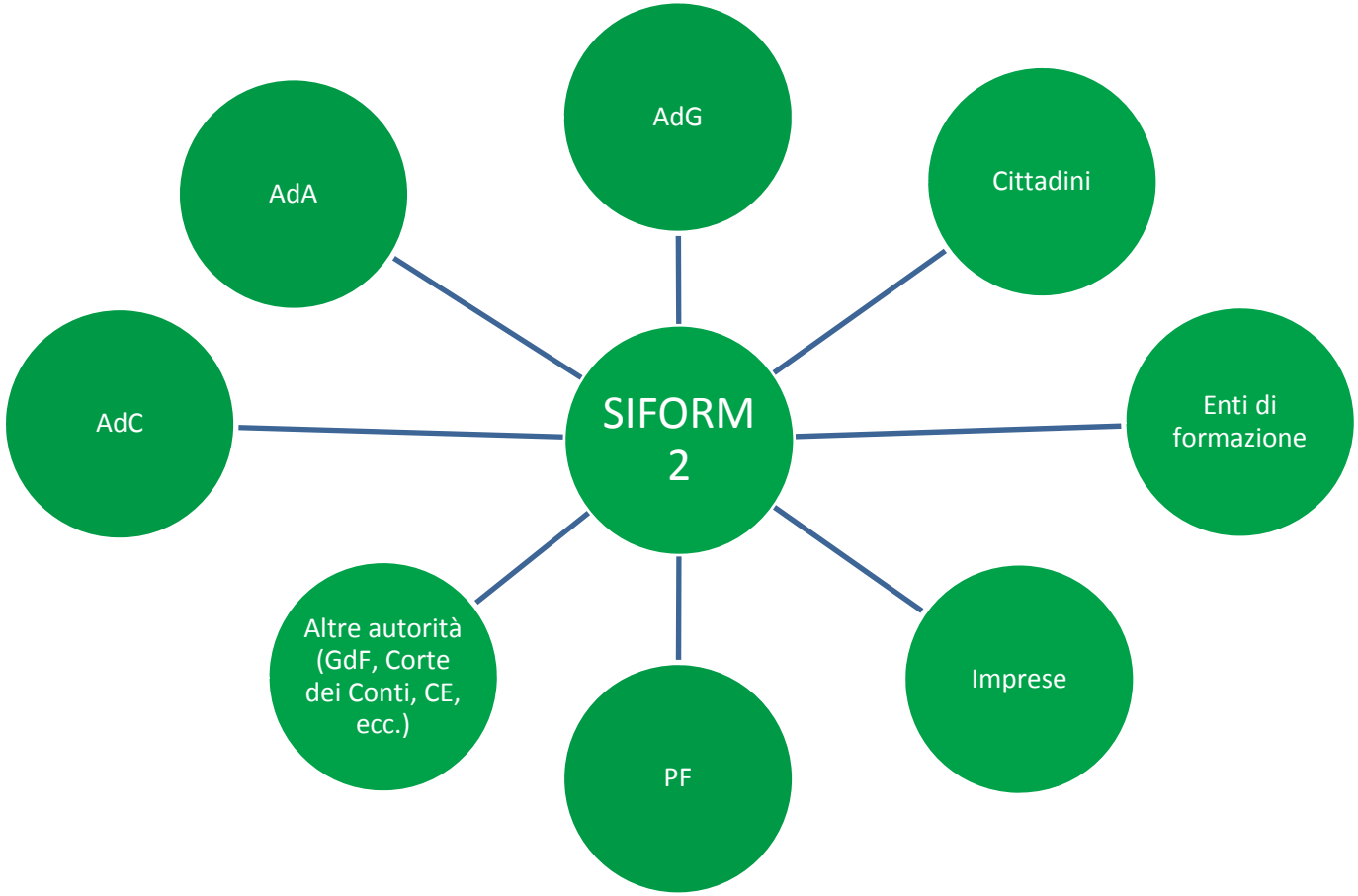
Web application esposta su internet - protocollo https
Accesso con il sistema di SSO Cohesion della Regione Marche con credenziali «forti»
- SPID Livello 2 - Sistema Pubblico per la gestione dell'Identità Digitale
- CNS Carta nazionale dei Servizi
- Pin Cohesion
- Dominio Regione Marche (Active directory)

Non è supportato l'accesso con credenziali «deboli» (es. username e password autogenerati)
Gestione dei privilegi di accesso basata su profili
Sistema di tracciamento delle transazioni di ciascun utente



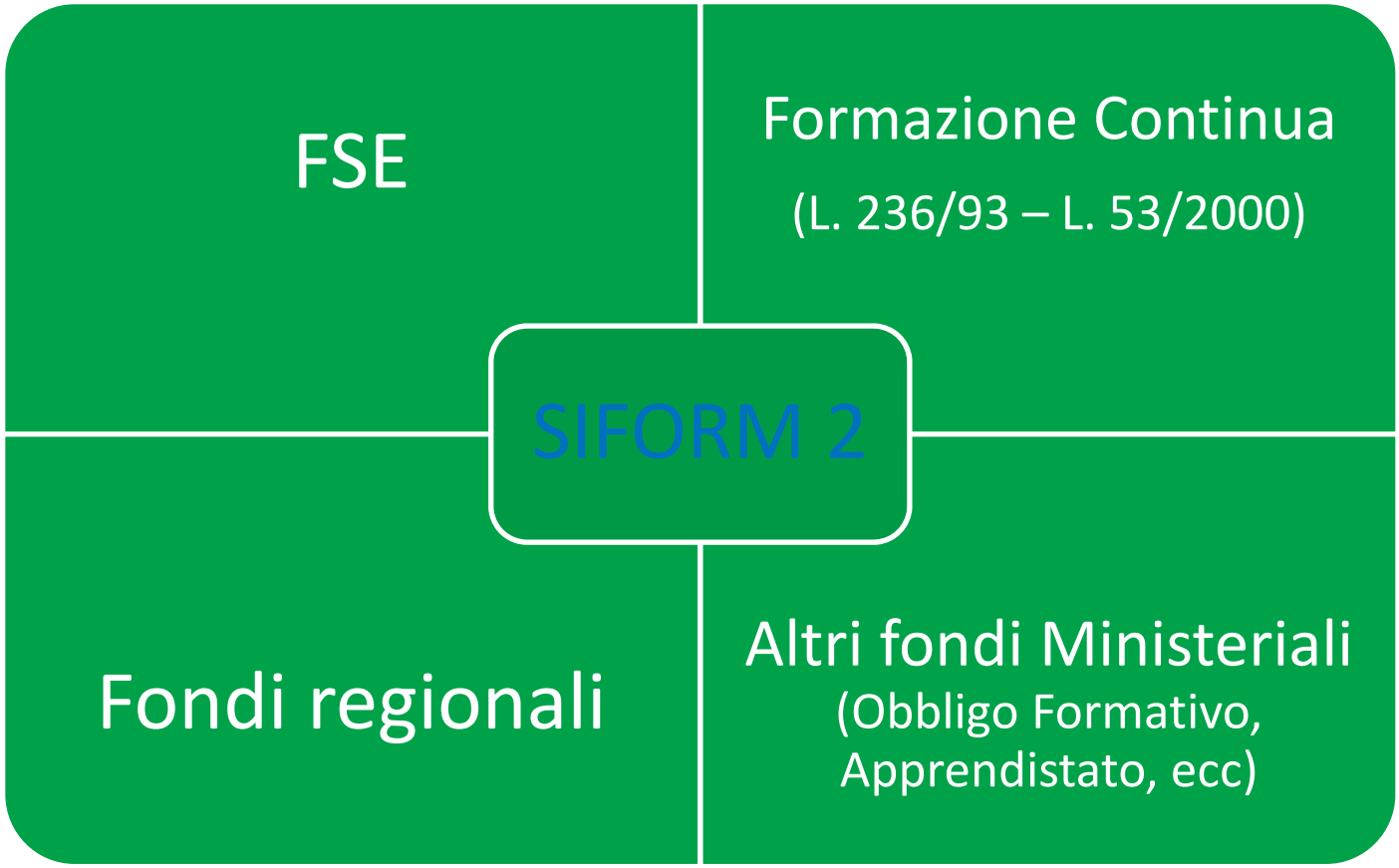
MARCHE Fondi strutturali e di investimento europei
Unione europea
REGIONE MARCHE
www.europa.marche.it

SIFORM 2 – Utenti

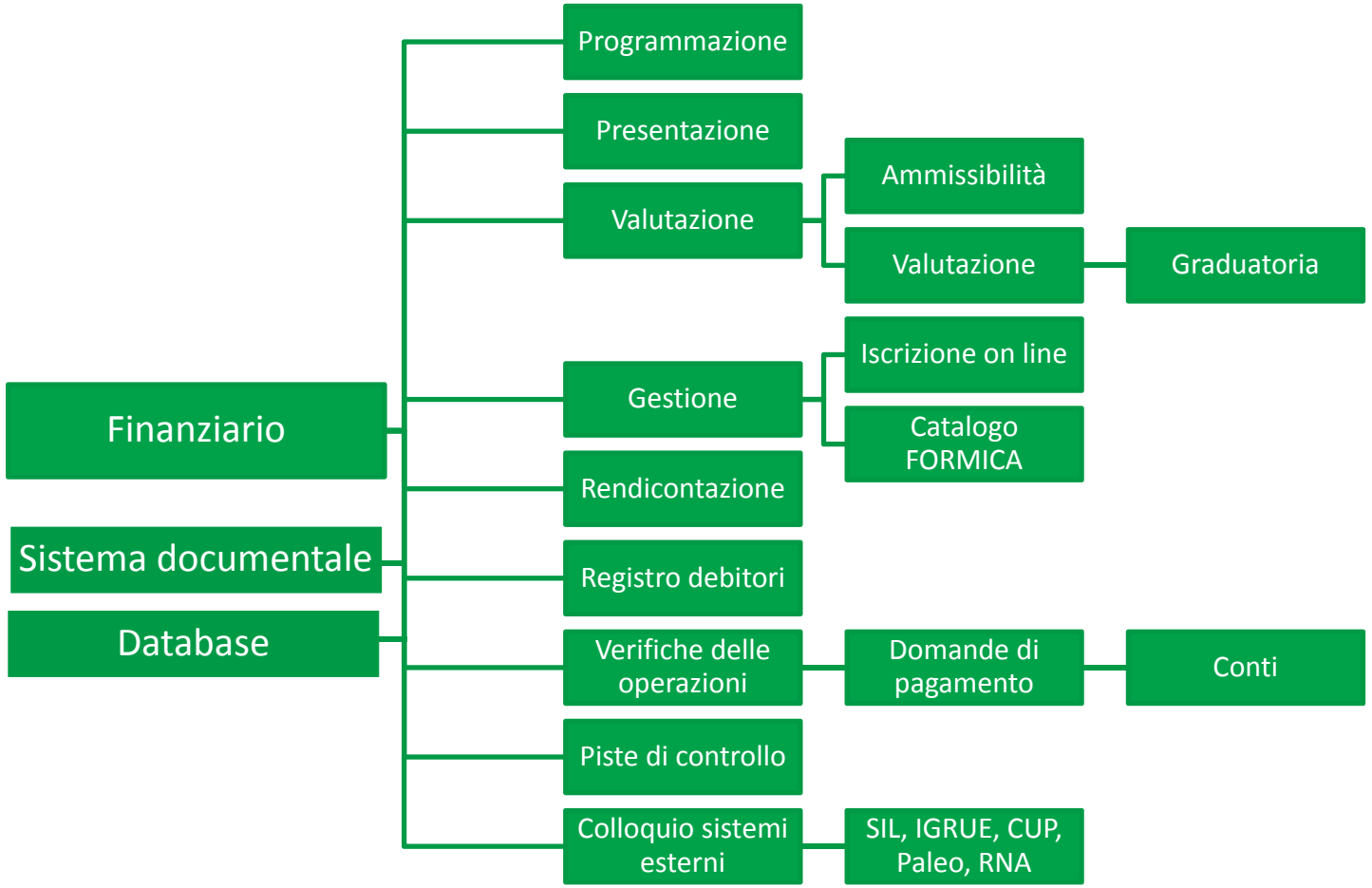


MARCHE
Fondi strutturali e di investimento europei
REGIONE MARCHE
www.europa.marche.it

SIFORM 2 – Gestione plurifondo



SIFORM 2 – Struttura logica



SIFORM 2 – Struttura modulare

Finanziario

Piano annuale
Gestione:
- Impegni
- liquidazioni
- recuperi
- economie

SIFORM 2 – Struttura modulare

Programmazione

Classificazioni Regolamenti CE
Classificazioni Accordo di Partenariato
Struttura del POR Marche
Interventi del Documento attuativo
Classificazioni CUP
Indicatori di Output e di Risultato
Indicatori di valutazione
Parametrizzazione formulari
Parametrizzazione avvisi

SIFORM 2 – Struttura modulare

Presentazione

ISTANZA DI PARTECIPAZIONE A GARA A PROCEDURA APERTA

IL SOTTOSCRITTO _____
(nome) (cognome)
NATO A _____ PR. _____ IL _____
CODICE FISCALE _____
RESIDENTE _____ VIA _____
NELLA QUALITA' DI LEGALE RAPPRESENTANTE / TITOLARE DELLA _____
_____ CON SEDE IN _____
VIA _____ PARTITA I.V.A. _____

CHIEDE

Di partecipare alla gara a procedura aperta per l'individuazione di un soggetto a cui affidare la fornitura dei servizi per l'attuazione del progetto "Assegni di maternità e nucleo familiare on line". A tal fine consapevole di andare incontro alla revoca dell'aggiudicazione, nonché alle sanzioni penali così come previsto dagli artt. 75 e 76 del D.P.R. 445/2000, in caso di dichiarazione mendace, dichiara sotto la propria responsabilità:

a) che l'impresa _____ è iscritta al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di _____ con il n. _____
codice fiscale _____ in data _____
Forma Giuridica _____
Attività esercitata _____
partecipa come:

- ☐ impresa singola;
- ☐ componente una R.T.I. (costituita/costituenda, orizzontale/verticale) in qualità di:
  - ○ capogruppo
  - ○ mandante

(barrare le caselle di interesse e cancellare la situazione **non** corrispondente alla R.T.I.)

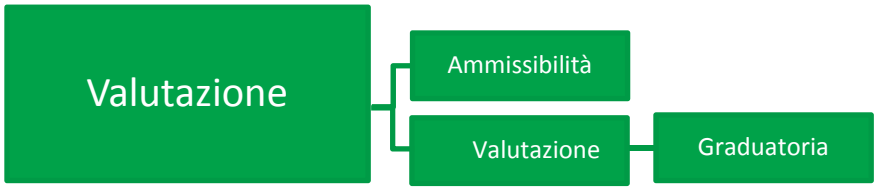
Titolari di cariche e qualifiche:

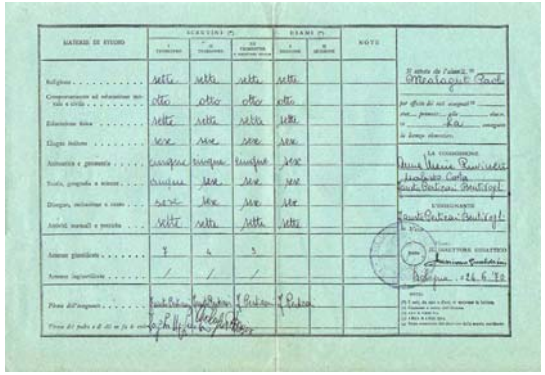
1. In caso di impresa individuale, che il titolare e/o ill/i direttore/i tecnico sono:
_____
2. In caso di società in nome collettivo, che il socio e/o ill/i direttore/i tecnico sono:
_____
3. In caso di società in accomandita semplice, che i soci accomandatari e/o ill/i direttore/i tecnico sono:
_____
4. In caso di altro tipo di società o consorzio, che gli amministratori muniti di potere di rappresentanza

1

A disposizione degli utenti esterni
Ricerca procedure di attivazione non scadute
Compilazione formulario
Allegati
Validazione domanda
Firma digitale/elettronica
Invio telematico con protocollazione automatica

SIFORM 2 – Struttura modulare





Elenco domande pervenute
Istruttoria di ammissibilità
Assegnazione indicatori «automatici»
Imputazione indicatori «manuali» (che esprimono giudizi)
Elaborazione graduatoria
Consolidamento graduatoria

SIFORM 2 – Struttura modulare

- Gestione
  - Iscrizione on line
  - Catalogo FORMICA

Monitoraggio fisico e procedurale nelle fasi Avvio, Itinere e conclusione
Protocollazione di tutte le comunicazione tra Beneficiario e PA
Accesso libero all'elenco dei corsi di formazione in fase di partenza con possibilità di iscrizione on-line
Accesso libero al catalogo FORM.I.CA. (Formazione Individuale a Catalogo)

Rendicontazione

Rendicontazione periodica (Autocertificazioni trimestrali, Comunicazione presenze/assenze Tirocini, Voucher e Borse, ecc.)
Rendicontazione finale
Determinazione finale della sovvenzione

Registro debitori

A disposizione della AdC
Importi da recuperare
Importi recuperati
Importi non recuperabili
Importi ritirati
Integrazione col modulo finanziario

SIFORM 2 – Struttura modulare

Verifica delle operazioni

Domande di pagamento

Conti

Registrazione esiti dei controlli previsti dal SI.GE.CO.

- all'avvio
- in loco (concordati, a sorpresa)
- amministrativi a video
- rendiconto
- stabilità delle operazioni

Registrazione esiti dei controlli di II° livello e dell'AdC

Registrazione esiti dei controlli di altre Autorità:

- Guardia di Finanza
- Corte dei Conti
- Commissione Europea
- IGRUE

Elaborazione domande di pagamento alla CE e relativi allegati

Elaborazione dei Conti e relativi allegati

Riconciliazione domande di pagamento e conti con i documenti di spesa

SIFORM 2 – Struttura modulare

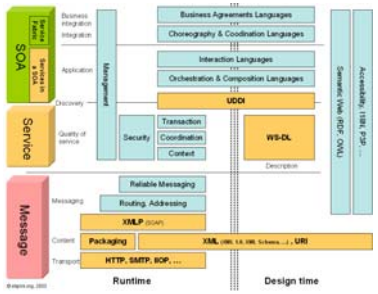
Piste di controllo

Prospetto riepilogativo di tutte le informazioni relative al singolo progetto registrate nel sistema
A supporto dell'attività di controllo

SIFORM 2 – Struttura modulare

Colloquio sistemi esterni

SIL, IGRUE, CUP, Paleo, RNA



Integrazione con il sistema regionale di protocollazione (PALEO)
Integrazione con il Polo di conservazione regionale (Marche DigiP)
Trasmissione dati al Sistema Nazionale
di Monitoraggio (Ministero Finanze - IGRUE)
Trasmissione dati Sistema Nazionale Controlli 2014 (MyAudit)
Richiesta CUP
Trasmissione dati al Registro Nazionale degli Aiuti
Integrazione con il Sistema Informativo Lavoro

Grazie per l’attenzione!