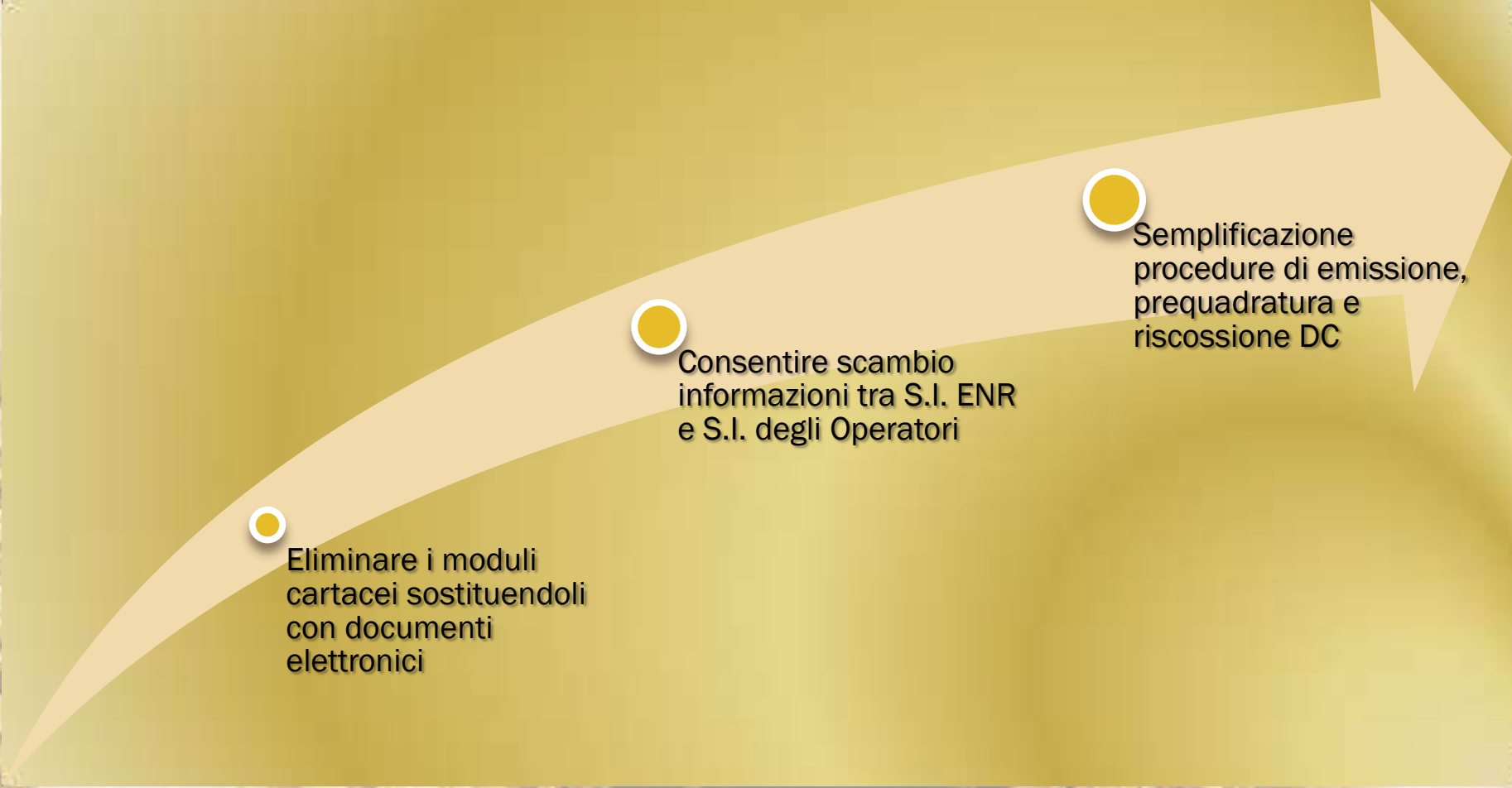


*Castello d'Agogna  
14 gennaio 2016*



# **EMISSIONE DEI BUONI DI CONSEGNA BUONO ELETTRONICO**

# OBIETTIVI DEL PROGETTO




Eliminare i moduli  
cartacei sostituendoli  
con documenti  
elettronici

Consentire scambio  
informazioni tra S.I. ENR  
e S.I. degli Operatori

Semplificazione  
procedure di emissione,  
prequadratura e  
riscossione DC



# RISULTATI ATTESI



Risparmio significativo  
sulla stampa dei  
modelli in carta  
chimica

Maggiore efficienza  
attraverso  
l'effettuazione di  
controlli già presso  
l'operatore

Risparmio di tempo  
nelle fasi di  
emissione,  
prequadratura,  
riscossione e  
conguaglio.

# MODALITÀ DI REALIZZAZIONE

- × Compatibilità con le procedure attuali
  - + Al fine di effettuare un passaggio graduale e coinvolgere realtà diverse
- × Opzioni modulari
  - + Possono essere attivate indipendentemente e per gradi
- × Coinvolgimento degli operatori in fase di test
  - + Testing sul campo in ambiente operativo

# LE OPZIONI PROPOSTE, IN SINTESI



## Opzione «Buono elettronico»

- Semplificazione del trattamento e della conservazione
- Azzeramento gestione moduli



## Opzione «Web Services ENR»

- Controlli di congruenza immediati
- Unico inserimento dati variabili



# OPZIONE - «BUONO ELETTRONICO»

OGGI

Necessità di avere  
copia cartacea di  
emissione

Necessità di avere  
copie chimiche per  
garantire la  
congruità

Necessità di avere  
copia cartacea per  
la prequadratura

Possibilità di  
dematerializzare il DDT  
ed effettuare  
conservazione  
elettronica

Congruietà garantita  
dagli interessi delle  
controparti

Possibilità di avere  
l'informazione di  
ritorno  
elettronicamente

DOMANI

# «BUONO ELETTRONICO» - MODALITÀ OPERATIVE

## Convenzione

- Impegno di comunicare il peso definitivo

## Portale ENR

- Richiesta buono con opzione «documento elettronico»

## Creazione Buono

- Creazione buono pdf firma e marca temporale

## Chiusura giornata

- Trasferimento dati buoni emessi, comunicazione e pagamento diritti a ENR con modalità attuali

## Utilizzo documento

- Trasferimento in via elettronica
- Stampa al bisogno
- Solo copie necessarie
- Uso secondo le consuetudini

## Registrazione peso definitivo

- La riseria inserisce il dato attraverso il portale ENR entro 7 gg
- Il sistema ENR è aggiornato entro le 24 ore successive

## Periodicamente trasmissione del buono con i dati definitivi

- Avviene in automatico alle PEC degli attori dei buoni con cadenza settimanale o mensile

## Trattamento anomalie

- Direttamente dal C.O. attraverso comunicazione ad hoc e scansione buono utilizzato con apposita funzione del portale



# BUONO ELETTRONICO

## 1. STIPULA CONVENZIONE


Richiesta scritta



Stipula convenzione



Comunicazioni valgono quali dichiarazioni sostitutive di atto di notorietà ai sensi art. 47 D.p.r. 455/2000



Rilascio una o più credenziali per l'accesso



# BUONO ELETTRONICO

## 1. FORMAZIONE DEL BUONO SU PORTALE ENR

Inserimento nuovo buono con scelta causale, contraenti, varietà e peso provvisorio



Generazione movimento provvisorio firmato digitalmente e marcato temporalmente



Stampa su carta bianca



Rilascio una o più credenziali per l'accesso



# «BUONO ELETTRONICO» - VANTAGGI



**Ente Risi**

- Riduzione gestione moduli carta chimica
- Conservazione elettronica
- Acquisizione automatica peso definitivo



**Operatori**

- Azzeramento gestione moduli
- Abbandono stampanti ad aghi
- Veicolazione elettronica dei documenti



# OPZIONE - «WEB SERVICES»

OGGI

Necessità operare  
direttamente sul  
portale ENR

Scarsa incidenza  
dei controlli di  
congruità

Duplicazione delle  
operazioni su S.I.  
ENR e S.I.  
Aziendale

Possibilità di  
operatività  
direttamente su  
sistemi proprietari

Affidabilità dei  
controlli di congruità

Unica operatività su  
S.I. Aziendale e  
scambio automatico  
con portale ENR

DOMANI

# «WEB SERVICES» - MODALITÀ OPERATIVE

## Convenzione

- Integrazione con autorizzazione allo scambio dati ENR <-> azienda attraverso webservice

## Portale ENR

- Espone in modalità protetta web services di validazione e rilascio

## S.I. Aziendale

- Integra procedure di preparazione buoni ENR secondo specifiche ENR

## Operatore aziendale

- Inserisce dati di predisposizione buoni ENR

## S.I. Aziendale

- Attraverso interfaccia w.s. interroga DB ENR che svolge i controlli e ritorna esito di conformità ed in caso positivo rilascia documento elettronico

## Portale ENR

- Se esito di congruità negativo ritorna codice di errore e rifiuta emissione buono

## Trattamento anomalie

- Nel caso vengano riscontrate anomalie vengono trattate direttamente da C.O.





# WEB SERVICES» - VANTAGGI



Ente Risi

- Tempestività dei controlli di congruenza
- Eliminazione della gestione degli errori di emissione
- Riduzione gestione moduli carta chimica



Operatori

- Accesso alle informazioni ENR per validazione documenti
- Evitare sanzioni o intoppi nel ritiro
- Rafforzare il sistema di tracciabilità aziendale
- Azzeramento gestione moduli