

# Risultati del progetto SICO

Daniele Ganapini (NuovaQuasco)

**SICO**  
Sistema Informativo Costruzioni

Regione Emilia-Romagna

NuovaQuasco  
QUALITÀ DEGLI APPALTI E SOSTENIBILITÀ DEL COSTO

[INFO](#)

[NEWS](#)

In fase sperimentale presso:



*in  
collabo-  
razione  
con:*

**ORDINE INGEGNERI  
REGGIO EMILIA**



## Notifiche preliminari



## Il canale notifiche

- Gli obblighi di legge e il contesto normativo
  - Le notifiche rilevate e la qualità del dato
  - SICO, altri software e la gestione del dato
    - Fase 1: supporto alla compilazione
    - Fase 2: dematerializzazione regionale
- Il gruppo di lavoro per la Notifica regionale
  - Notifica unica e informazioni aggiuntive

# sperimentazione 2010 e accordi

- La fase di sperimentazione condotta nel 2010 ha consentito di verificare e sviluppare, insieme a tecnici e professionisti, un software di supporto alla compilazione delle Notifiche preliminari.
- In parallelo collaborazioni con DRL, DPL, gruppo di lavoro regionale AUSL per l'edilizia, con CEMA e Cassa Edile di Reggio E. ma anche con regione Liguria.



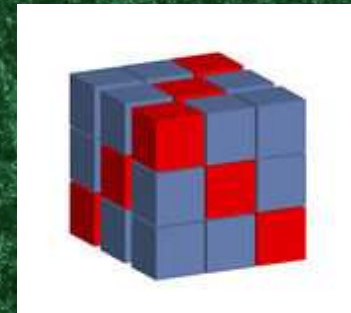
# Gli obblighi di legge e il contesto

- Il D. lgs 81/08 e le successive modifiche sanciscono l'obbligo del committente di lavori edili con determinati requisiti di notificare una serie di informazioni a DPL, AUSL e all'Amministrazione concedente, con effetti sul valore del titolo abilitativo.
- Contenuti obbligatori ma raccolti in ogni provincia in modo diverso, gestiti in modo poco efficace e efficiente.



# Notifiche e qualità del dato

- L'analisi dei dati caricati nella fase sperimentale ha consentito di prendere visione di numerosi problemi e della modesta qualità dei dati.
- Dati incompleti, errori, notifiche non richieste, moltiplicazione delle notifiche sono solo alcune delle questioni rilevate: una qualità che può essere migliorata.





## SICO e altri approcci

- Rispetto ad altre esperienze SICO è quindi fortemente orientato, su richiesta del Servizio reg.le Medicina del Lavoro, verso il cittadino e alla realizzazione di un sw possibilmente senza manuale.
- SICO non detta condizioni di compilazione ma avverte i compilatori dei loro possibili errori in fase di caricamento e invio.





## Fase 2: dematerializzazione

- La prima fase prevede l'invio su carta ma l'inserimento dei dati tramite codice a barre e lettore ottico presso DPL, e il caricamento delle restanti notifiche da AUSL
- In un secondo momento l'invio avverrà tramite PEC consentendo un invio gratuito da sistema, che si farà carico anche della conservazione digitale degli atti.



# Il gruppo di lavoro regionale

- In accordo con AUSL e DRL si stanno studiando domande aggiuntive di facile compilazione finalizzate alla sicurezza
- La sperimentazione metterà in luce vantaggi e svantaggi del modello, prima di una sua implementazione regionale.
- Con gli enti bilaterali è prevista la sperimentazione di scambi informativi



# Notifica unica pluriregionale



- Finalità dell'implementazione a Reggio Emilia è quella di produrre una notifica regionale e un sistema informativo unico.
- Per consentire la semplificazione amm.va è necessario disporre dell'informazione sul titolo abilitativo.
- Georeferenziazione e cruscotti consentono conoscenza e programmazione.
- Con l'aiuto di tutti è un obiettivo possibile.



# Compilare la notifica

Notifica - Internet Explorer fornito da Dell  
http://www.progettosico.it/ui\_sico/frmNotificheStep1.aspx

Preferiti Notifica

**SICO**  
Sistema Informativo Costruzioni

Regione Emilia-Romagna  
NuovaQuasco

**STEP 1 - NOTIFICA PRELIMINARE - ART. 99 E ALLEGATO XII° DLGS 81/2008 - PRATICA DI RIFERIMENTO**

Pratica edilizia di riferimento (DIA, Permesso di costruire, Altro titolo)

L'intervento ha come Titolo Abilitativo:

DIA  
Permesso a costruire  
Accordo di programma ex art7LR312002  
Altro titolo abilitativo ex art7LR31  
CIL

Protocollo (non necessario nel caso della CIL):

**STEP 2 - NOTIFICA PRELIMINARE - UBICAZIONE CANTIERE**

\* Indirizzo del Cantiere

Comune:  Cerca Comune

Indirizzo comprensivo di via/corso/piazza...:  Numero Civico:  (indicare un solo civico di riferimento)

Località o altro elemento (urbanizzazione/lotto ecc.):

**STEP 3 - NOTIFICA PRELIMINARE - DATI CANTIERE**

Dati del Cantiere

Data presunta inizio lavori:  (gg/mm/aaaa)

Durata presunta:  (n° giorni)

Internet | Modalità protetta: attivata 100% 19.42

# La natura dell'opera e altro



Notifica - Internet Explorer fornito da Dell

http://www.progettosico.it/ui\_sico/frmNotificheStep1.aspx

Google

Preferiti Notifica

Pagina Sicurezza Strumenti

### STEP 4 - NOTIFICA PRELIMINARE - NATURA DELL' OPERA

Natura dell'Opera [indicare la o le prevalenti (massimo 2)]

- Nuova costruzione
- Prefabbricati montaggio/smontaggio
- Demolizione/smantellamento
- Manutenzione/riparazione
- Conservazione/risanamento
- Ampliamento/trasformazione/rinnovamento
- Opere per linee elettriche
- Opere stradali
- Opere idrauliche
- Opere fluviali/marittime
- Opere idroelettriche
- Bonifiche ambientali
- Sterro/scavi
- Sistemazioni forestali
- Altro

Sono previsti interventi su coperti?

Si  No

Se si, sono coperti > di 25 metri quadrati?

Si  No

Indicare inoltre se l'opera è privata o sottosta al regime del Codice dei Contratti Pubblici

Regime privatistico

Regime pubblicistico

Il presente software sperimentale è finalizzato a supportare la compilazione della notifica preliminare ex Art. 99 D. lgs. 81/2008 e 106/2009. II

Fine

Internet | Modalità protetta: attivata

100%

19.44

Cl-2010sico Notifica - Internet E... Microsoft PowerPoi...

# Georeferenziazione e Conferma

The screenshot shows a web browser window with the following elements:

- Browser Title Bar:** "Georeferenziazione - Internet Explorer fornito da Dell"
- Address Bar:** "http://www.progettosico.it/ui\_sico/frmNotificaGeoref.aspx?id=383"
- Navigation Bar:** "Georeferenziazione" (highlighted), "Preferiti", "Pagina", "Sicurezza", "Strumenti".
- Page Header:** "STEP 2 - UBICAZIONE (VERIFICA GEOREFERENZIAZIONE)"
- Main Content Area:**
  - Section: "VERIFICA UBICAZIONE CANTIERE"
  - Text: "Notifica preliminare riferita alla pratica: CIL [id: 383]"
  - Text: "Intervento ubicato nel comune di CORREGGIO via roma 6"
  - Text box: "L'indirizzo sembra localizzabile."
  - Buttons: "CONFERMA INDIRIZZO" (highlighted), "CORREGGI INDIRIZZO"
- Google Maps Integration:**
  - Search bar: "CORREG" (highlighted), "Cerca sulle mappe", "Mostra opzioni di ricerca"
  - Map: Shows a street view of Correggio, Italy, with a red pin at "Via Roma, 6".
  - Left Panel: "Indicazioni stradali", "Le mie mappe", "Via Roma, 6", "42015 Correggio RE", "Esplora quest'area", "Foto" (with two photo thumbnails).
- System Tray:** Shows "Internet | Modalità protetta: attivata" and the time "19.47".

# Ruoli e anagrafi



Notifica - Internet Explorer fornito da Dell  
http://www.progettosico.it/ui\_sico/frmNotifica.aspx?idNotifica=...

Aziende / Professionisti - Internet Explorer fornito da Dell  
http://www.progettosico.it/ui\_sico/frmNotificaAzienda.aspx?tipo=1&idAz=0&idN=383

## ANAGRAFICA

Puoi utilizzare una delle anagrafiche da te già inserite ed eventualmente aggiornarla (es. cambio indirizzo):

luppolini luisa  
pallino pinco  
roberti roberto  
salvioli roberto

Conferma roberti roberto

Nome: \*  
Cognome: \*  
C.F.: \*  
Indirizzo / Civico: \*  
Cap / Comune / Provincia: \*  
Tel.: \*  
Email: \*

Nel caso in cui il committente (o responsabile dei lavori in sua vece) agisca per conto di persona giuridica o ente pubblico si prega di indicare la denominazione dell'organizzazione titolare del permesso di costruire, DIA o altro titolo abilitativo

Identificazione / Ragione Sociale: \*  
C.F. / P.Iva: \*

I campi contrassegnati dall'asterisco (\*) sono richiesti dalla legge

SALVA CHIUDI

Elenco Notifiche

STEP 1 - NOTI

Pratica edilizia di rif

L'intervento ha com

Protocollo: \*

STEP 2 - NOTI

\* Indirizzo del Canti

Comune: CORR

Indirizzo comprensiv

STEP 3 - NOTI

Fine

Internet | Modalità protetta: attivata

100%

19.47

CL-2010sico Notifica - Internet E... Aziende / Professio... Microsoft PowerPoi...

# Il controllo prima della stampa

Verifica notifica - Internet Explorer fornito da Dell

http://www.progettosico.it/ui\_sico/frmNotificaCheck.aspx?idNotifica=383&definitivo=False

Verifica notifica

**SICO**  
Sistema Informativo Costruzioni

Regione Emilia-Romagna  
NuovaQuasco

Login: lo Fittizio [liv. Professionistal] 93.39.206.198

**VERIFICA**  
Non risultano compilati:

- La data presunta inizio lavori in cantiere
- La durata presunta dei lavori
- Il numero massimo dei lavoratori in cantiere
- Il numero previsto delle imprese e dei lavoratori autonomi in cantiere
- L'ammontare previsto dei lavori
- L'intera parte relativa al committente
- Le informazioni sulle aziende previste in cantiere

STAMPA

<- INDIETRO



Copyright © 2009 - Nuova Quasco

Fine

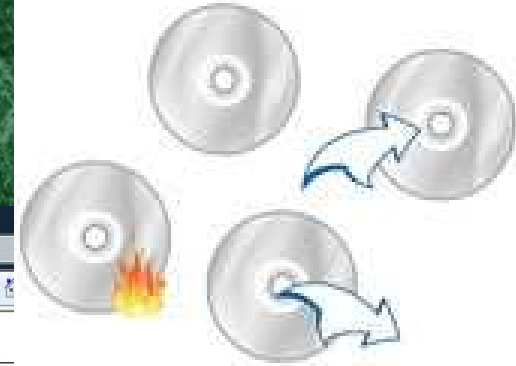
Internet | Modalità protetta: attivata

100%

19.48

Cl-2010sico Verifica notifica - Int... Microsoft PowerPoi...

# La restituzione dei dati



TEST GOOGLE 02 - Internet Explorer fornito da Dell  
http://www.progettosico.it/google/02/

Mostra

Map showing the area around Correggio and San Martino in Rio. Key locations include: Casino Salati, Mandriolo Inferiore, San Martino, Villaggio Industriale, Argine, Fazzano, San Biagio, Budrio, Caseificio Morini, Case Nuove, San Prospero, and Formello. Roads shown include SP468, SP468r, Via Carpi, Via Impiccato, Via Modena, Via San Martino, Via Mandriolo, Via Campagnola, and Strada Statale nell'Emilia. A legend on the right lists: CORREGGIO, SAN MARTINO IN RIO. A small inset map shows the location relative to Rio Saliceto, Correggio, and San Martino in Rio.

Map data ©2011 Tele Atlas - Termini e condizioni d'uso.

Internet | Modalità protetta: attivata | 150% | 18.32

