I DATI APERTI COME STRUMENTO DELLE IMPRESE PER LO SVILUPPO ECONOMICO

Dydas - Gianluca Pompei
Planetek - Massimo Zotti
DedaNext - Piergiorgio Cipriano
Guenter Richter

MERCOLEDÌ
07/06/2023 | 10:00 - 11:30

LIVE @quiregionepuglia

WebinarOnline
PER UNA CONOSCENZA CONDIVISA

OPEN TUSK
La comunità per i dati aperti pugliesi

Gianluca Pompei
CTO di Key To Business - DYDAS

I DATI SONO IMPORTANTI COME I VACCINI
PROCEDURE E COORDINAMENTI, IN CONDIVISIONE APERTA
CONDIVIDENDO LE TECNOLOGIE IN UNA FORMA LEGALE
I RISULTATI SONO TANGIBILI
UNA MAPPA DI COSE CHE FUNZIONANO IN EUROPA
TECNOLOGIE EMERGENTI E MODELLI EFFICACI
CON UN'AMMINISTRAZIONE PUBBLICA CHE CREA PARTECIPAZIONE
EDOTTI IN MODO COSTANTE E TRASVERSALE
REGOLE CERTE E CHIARE
CON UN'INNOVAZIONE PRESENTE
NON ESISTE UNA RICETTA MAGICA
ESISTONO PROCESSI EFFICACI DI CREAZIONE
SI TRATTA DI ASSECONDARE LA TRASFORMAZIONE DIGITALE
FILIERE PER MIGLIORARE LA PERFORMANCE
INSTAURANDO CONTINUA INNOVAZIONE,
UN USO PROPORZIONALE AL BENEFICIO
TESTANDO A BASSO COSTO QUELLO CHE FUNZIONA
SVILUPPANDO UN VANTAGGIO COMPETITIVO
CON PIATTAFORME PER DATI, ALGORITMI E INTELLIGENZA ARTIFICIALE
CON UNA MONTAGNA DI DATI DISPONIBILI
DATI VALIDATI E CERTIFICATI
PER UN IMPIEGO GRATUITO
INTEGRAZIONI DI FILIERA
LEVE EVOLUTE IMMEDIATAMENTE IMPIEGABILI

Massimo Zotti,
Head of Government & Security SBU
Planetek Italia s.r.l.

CI SONO OPPORTUNITÀ CHE ARRIVANO DALLO SPAZIO
COPERNICUS HA LANCIATO UN'AMPIA COSTELLAZIONE DI SATELLITI
SENTINELLE PER RILASCI CON LICENZA LIBERA E APERTA
UNA SVOLTA PER LO SVILUPPO DI APPLICAZIONI PRONTE
CON UN CARBURANTE GRATUITO
CON UNA FRUIZIONE APERTA E UN AUMENTO ESPONENZIALE DI SERVIZI
LA VISUALIZZAZIONE DEGLI IMPATTI DELLA PANDEMIA
DEI PERIODI DELLA TERRA SENZA TRUCCO
UN DILUVIO DI DATI
GESTIRE I DATI RICHIEDE APPROCCI NUOVI
I DATI APERTI SPAZIALI HANO CARATTERISTICHE SOGNATE DA CHI SI OCCUPA DI DATI
CON UNA FRAQUENZA. FORMATO, QUALITÀ E CARATTERISTICHE NOTE
ABBIAMO UNA PROSPETTIVA DI DISPONIBILITÀ DEI DATI OLTRE IL 2035
CI SONO I PRESUPPOSTI DI INIZIATIVE IMPRENDITORIALI IMPORTANTI
PROGRAMMI NAZIONALI CON COSTELLAZIONI DI SATELLITI RADAR
CI SONO MISSIONI CHE PARTONO DI CONTINUO
SATELLITI ITALIANI CON DATA POLICY VERSO LICENZE D'USO GRATUITE
PER METTERE AL SICURO IL TERRITORIO E PER GESTIRLO MEGLIO
SI SCELGONO I DATI, SI SELEZIONANO PER LE APPLICAZIONI
SFRUTTANDO IL FLUSSO CONTINUO DI INFORMAZIONI
PER LA STABILITÀ DELLE RETI DELLE INFRASTRUTTURE
UTILIZZANDO LE IMMAGINI
PER I FENOMENI FRANOSI, PER IL CONTROLLO DEI SUOLI
PER MONITORARE LE ACQUE E PER GLI USI AGRICOLI
TANTISSIME APPLICAZIONI DELLE INDUSTRIE
LA LISTA SAREBBE INFINITA
VANTAGGI SOCIOECONOMICI 20 VOLTE SUPERIORI AL COSTO DEI SATELLITI
PER PASSARE DAL SOGNO ALLA REALTÀ
OCCORRE UNA RACCOLTA MINUTA DEI DATI A TERRA
CON LA MESSA A DISPOSIZIONE SIMMETRICA DA PARTE DEGLI ENTI LOCALI
ADOTTARE STANDARD:
CON UN'ACCESSIBILITÀ MACHINE TO MACHINE
SENZA PROCEDURE FATICOSE DI TRASFORMAZIONE UMANA
PARLIAMO DI UNA QUALITÀ DIFFUSA CON UN COMUNE REGOLAMENTO
UNA SCELTA PER IL RITORNO DEGLI INVESTIMENTI
CON GRANDI BENEFICI CHE POSSONO GIUNGERE A CHIUNQUE SAPPIA FARLO
UN'UMMAGINE RADAR DELLA TERRA È COME UN'ECOGRAFIA
OGGI LO SPAZIO OFFRE GRANDISSIME OPPORTUNITÀ
È IMPORTANTE AVERE COMPETENZE DI SVILUPPO E AUTOMAZIONE

Piergiorgio Cipriano
Information System Project Manager
DedaNext

PROGETTI DI INNOVAZIONE
CON IL DOPPIO BINARIO DI STANDARD E INTEROPERABILITÀ
"SE NON RIUSCIAMO A MISURARE, NON RIUSCIAMO A MIGLIORARE"
PER UNA CITTÀ 15 MINUTI
IL TEMPO PER RAGGIUNGERE IN 15' I SERVIZI ESSENZIALI A PIEDI
UN INDICE DI PROSSIMITÀ SVILUPPATO, VERSO UN MAGGIORE DETTAGLIO
DATI CHE GIUNGONO DA OSM
DATI DI LOCALIZZAZIONE INCROCIATI CON I DATI DEL NETWORK DELLE STRADE
UN INDICE ARRICCHITO DA ALTRI DATI GESTITI DALLE AMMINISTRAZIONI LOCALI
DATI DI CATEGORIE SPECIFICHE
UN INDICE NAVIGABILE E DATI ACCESSIBILI IN MODALITÀ STANDARD
SAREBBE BELLO INTEGRARE I DATI APERTI DELLE CITTÀ MIGLIORANDO LA PROSSIMITÀ
L'ARIA CHE TIRA
UMANIZZANDO I DATI DELLA SUA QUALITÀ
COINVOLGENDO GRUPPI DI CITTADINI, STUDENTI, RICERCATORI E TECNICI
IN UNA PAGINA CHE PRESENTA DATI ORARI E PER CENTRALINE
PARAMETRI SINTETIZZATI PER RENDERLI COMPRENSIBILI E SENZA NUMERI
IOT E GIS, IN MATRIMONIO
PER COLLEGARE QGIS AI SERVER CHE ESPONGONO DATI DINAMICI
DATI REALTIME DISPONIBILI DA 5000 PUNTI DI MONITORAGGIO IN EUROPA
INTERAZIONI CHE CORRIOSPONDONO A RICHIESTE E RISPOSTE TRA QGIS E API
DATI VISUALIZZABILI IN FORMA TABELLARE E SCARICABILI IN CSV
ESEMPI E STANDARD APPLICABILI AD ALTRI DATI DINAMICI
ESEMPI DI COME I DATI APERTI POSSONO GENERARE VALORE ECONOMICO
IL COINVOLGIMENTO DI PERSONE E DI ESPERIENZE INDIVIDUA VENE AURIFERE
PER UN MODELLO DI DATA GOVERNANCE UTILE E SCALABILE
LA GOVERNANCE SI PUÒ COSTRUIRE, PER INTEGRARE LO SPAZIO CON LA SCALA URBANA
FORMALIZZANDO ACCORDI DI INTERSCAMBIO FRA PUBBLICO E PRIVATO
COINVOLGENDO DIVERSI SOGGETTI, FINO AI CITTADINI
È UN CAMMINO APPENA INIZIATO
L'OBIETTIVO È CONCRETO
PER LO SCAMBIO DI DATI, PER DATI "FARE", DA RILASCIARE IN LICENZA APERTA
UN'ALTISSIMA PRECISIONE E UN GRANDE DETTAGLIO
DATI AGGREGATI DI POPOLAZIONI RESIDENTI
NON SOLO SEZIONI DI CENSIMENTO, SPESSO DISOMOGENEE
L'INDICE DI PROSSIMITÀ NON SI LIMITA ALLA RAPPRESENTAZIONE:
NELL'AMBITO DEL RISPETTO DELLE NORMATIVE POSSIAMO LAVORARE MOLTO
PER LA DEFINIZIONE DELLE POLITICHE PUBBLICHE

Guenter Richter

ESPLORANDO I DATI E VISUALIZZANDOLI CON UNA MAPPA
DA ULTIMO A PRIMO TASSELLO, DAL RACCONTO ALL'IMPATTO TERRITORIALE
MAPPANDO TUTTA LA CITTÀ
UN TEMPO NON ESISTEVANO GLI OPEN DATA, MA IMMAGINAVAMO
ERA UNA PALESTRA ENORME, PER VISUALIZZARE IL CUORE DEI DATI
SPESSO CI SONO TABELLE A DUE DIMENSIONI E UN VALORE NASCOSTO
VISUALIZZAZIONI CHE TENDONO ALLA REALTÀ DEL TERRITORIO
PER ESPORRE LA LUCE CHE FANNO I DATI
I DATI PRESI PRAPARATI E RISOLTI IN UNA VISUALIZZAZIONE ADATTABILE
UTILIZZANDO DATI APERTI COSÌ COME RILASCIATI, SI DIVENTA INVESTIGATORI
LE INFORMAZIONI NASCOSTE SONO ELEMENTI DI QUALITÀ PER RENDERE LA SOMIGLIANZA
CON CUI POSSIAMO GIUNGERE PIÙ VICINI ALL'ESPERIENZA NATURALE,
SI POSSONO AGGREGARE I DATI SU UNA GRIGLIA E RIPOSIZIONARLI
GIUNGENDO AD UNA VISUALIZZAZIONE COMPLESSA, DOVE LA LUCE DIVENTA UN FONDO
UNA VISUALIZZAZIONE COMPLETATA DAI VALORI
ELENCHI E MAPPE SONO COLLEGATI E CONNESSI A FILTRI
MAPPE DAL VIVO, DOVE TUTTO È INTERATTIVO
DOVE TUTTO VIENE DETTAGLIATO: OGNI ELEMENTO SI PUÒ SCEGLIERE
PER VEDERE TUTTO IL TERRITORIO E I SINGOLI QUADRI, FINO AD OGNI LUCE
PER INDIVIDUARE LE ZONE DI CONCENTRAZIONE CON FONDI UTILI PER L'OCCHIO
GLI ACCUMULI DI FREQUENZE, LE AREE CALDE, I FENOMENI URBANI FREQUENTI
GLI IMPATTI DEL PNRR SUI TERRITORI: I PROGETTI COME LUCI
L'UNIVERSO REGIS, I DATI VALIDATI
L'IDEA DIETRO LA MAPPA: I POLIGONI DEI COMUNI ESPLICITANO MISSIONI E IMPORTI
UN' ESPOSIZIONE DELLE SOMME, ESPOSTE A DIVERSI LIVELLI DI ZOOM
UNA MAPPA ESPLORATIVA PER TUTTI I 164.000 PROGETTI
CON LA POSSIBILITÀ DI FILTRARE, DIVENTA INTERESSANTE LA CONSULTAZIONE
AVVIANDO RIFLESSIONI PER VALUTARE L'IMPATTO E INTERPRETARE INDIVIDUALMENTE
LA MAPPA DEVE INCURIOSIRE E PROMUOVERE CONSAPEVOLEZZA
FINO AD UN LIVELLO MINUTO DI DETTAGLIO, LEGGENDO LA GRANULARITÀ
UNA CURA DEL DETTAGLIO DI RAPPRESENTAZIONE
IL PROBLEMA È IL FORMATO COMUNE DEI DATI
LA SOLUZIONE È NELLA COMUNITÀ, NELLA SUA CAPACITÀ