










- | | |
|---|--|
|  | <p>Il Sistema Idrico Urbano nel ciclo dell'acqua
Vincenzo Lanave [<i>Intesis Srl</i>]
Sala: Sala Aida - Sessione: Il Telecontrollo nella Smart City - CH: Massimo Carratu'</p> |
|  | <p>Smart Lighting Management per le Multiutility. Il caso di A2A nella città di Milano
Michela Mauri [<i>Selta Spa</i>]
Sala: Sala Aida - Sessione: Il Telecontrollo nella Smart City - CH: Massimo Carratu'</p> |
|  | <p>Upgrade sim impianto di depurazione di Milano Nosedo con implementazione di moduli di manutenzione su condizione
Gabriele Rino Gusberti, Giovanni Galdi [<i>Wonderware by Schneider Electric - MilanoDepur - Vettabbia Scarl</i>]
Sala: Sala Aida - Sessione: Il Telecontrollo nella Smart City - CH: Massimo Carratu'</p> |
|  | <p>Il dimostrativo italiano del progetto Europeo SharingCities: un sistema innovativo di gestione dell'energia e monitoraggio ambientale per il distretto di Porta Romana a Milano
Sara Filipponi - Maurizio Bigoloni [<i>Siemens Spa</i>]
Sala: Sala Aida - Sessione: Il Telecontrollo nella Smart City - CH: Massimo Carratu'</p> |
|  | <p>Telecontrollo e manutenzione remota per oleodotti: il caso Iplom
Emanuele Temi [<i>Phoenix Contact Spa</i>]
Sala: Sala Aida - Sessione: Efficienza energetica nell'industria - CH: Giambattista Grusso</p> |
|  | <p>UPS Industria 4.0 READY
Maurizio Tortone [<i>R.P.S. Spa - Riello UPS</i>]
Sala: Sala Aida - Sessione: Efficienza energetica nell'industria - CH: Giambattista Grusso</p> |
|  | <p>Eurospin diventa smart con la nostra tecnologia
Raffaele Villa [<i>Algorab Srl - Beckhoff Automation Srl</i>]
Sala: Sala Aida - Sessione: Efficienza energetica nell'industria - CH: Giambattista Grusso</p> |
|  | <p>Gestione energetica trasparente ed ottimizzata il caso Winkelmann
Simone Merlotti [<i>Weidmüller Srl</i>]
Sala: Sala Aida - Sessione: Efficienza energetica nell'industria - CH: Giambattista Grusso</p> |
|  | <p>Connettività al servizio del processo e del manufacturing: esempi pratici di Industrial IoT
Fabio Fumagalli [<i>Hilscher Italia Srl</i>]
Sala: Sala Tosca - Sessione: Applicazioni ICT per la smart manufacturing - CH: Fabio Massimo Marchetti</p> |



Integrazione uomo-macchina, il cyber-social network come nuovo strumento universale

Stefano Linari [*Alleantia Srl*]

Sala: Sala Tosca - Sessione: Applicazioni ICT per la smart manufacturing - CH: Fabio Massimo Marchetti



Efficientamento energetico di una filiale bancaria. L'esperienza di BP Property Management del Gruppo Banco BPM

Domenico Dellarole, Mario Miglio, Giuseppe Gola [*WIT Italia Srl - Studio Tecnico Miglio - Gruppo Banco BPM*]

Sala: Sala Aida - Sessione: Efficienza energetica nell'industria - CH: Giambattista Grusso



Manutenzione preventiva e correttiva come strumento di efficienza del sistema SCADA di A.S.A Spa

Marco Mori - Marco Parri [*A.S.A. Spa - A.T.I. Srl*]

Sala: Sala Nabucco - Sessione: Efficienza energetica e manutenzione nel servizio idrico - CH: Raffaele Di Stefano



IoT e il Monitoraggio attivo delle Reti Idriche. Energia e Ambiente L'impegno del Gruppo CAP

Cecilia Paris, Luca Berardi [*CAP Holding - Lacroix Sofrel Srl*]

Sala: Sala Nabucco - Sessione: Efficienza energetica e manutenzione nel servizio idrico - CH: Raffaele Di Stefano



Tecniche di intelligenza artificiale a servizio della gestione irrigua

Stefano Marsili Libelli - Antonio Allocca [*A.T.I. Srl*]

Sala: Sala Nabucco - Sessione: Efficienza energetica nel servizio idrico - CH: Emanuele Martinelli



Dalla manutenzione reattiva e correttiva alla predittiva e prognostica: un approccio innovativo per il mondo delle Utilities

Andrea Zamperla, Maurizio Cappelletti [*Auxel Srl - Rockwell Automation Srl*]

Sala: Sala Nabucco - Sessione: Efficienza energetica e manutenzione nel servizio idrico - CH: Raffaele Di Stefano



Innovazione digitale a supporto dei miglioramenti del servizio di irrigazione

Riccardo Tosi [*Consorzio di Bonifica Veronese*]

Sala: Sala Nabucco - Sessione: Efficienza energetica nel servizio idrico - CH: Emanuele Martinelli



Gestione efficiente nella potabilizzazione dell'H2O grazie all'architettura PLC telecontrollata via standard IEC60870

Lorenzo Parronchi - Simone Recchia [*Publiacqua - Panasonic Electric Works Italia srl*]

Sala: Sala Nabucco - Sessione: Efficienza energetica e manutenzione nel servizio idrico - CH: Raffaele Di Stefano



Gestione informatizzata di una rete di adduzione interregionale. Lo SCADA dell'Acquedotto della Campania Occidentale

Mario Du Chaliot [*Acqua Campania Spa*]

Sala: Sala Nabucco - Sessione: Efficienza energetica nel servizio idrico - CH: Emanuele Martinelli



FORUM

TELECONTROLLO 2017
RETI DI PUBBLICA UTILITÀ

24-25 ottobre 2017
Palazzo della Gran Guardia
Verona



L'automazione per la gestione sostenibile dei campi pozzi

Roberto Gueli [*BitControl Srl*]

Sala: Sala Nabucco - Sessione: Efficienza energetica e manutenzione nel servizio idrico - CH: Raffaele Di Stefano



Un sistema per il telecontrollo e l'efficiamento energetico di un impianto di sollevamento ad alta portata realizzato con un mix di tecnologie di automazione industriale e IT.

Luca Marella - Michele Di Benedetto [*Staer Sistemi Srl - Omron Electronics*]

Sala: Sala Nabucco - Sessione: Efficienza energetica nel servizio idrico - CH: Emanuele Martinelli



Dal monitoraggio e gestione dell'energia/calore al bilancio idrico: KPI e telecontrollo intelligente □ Caldaia a Biomassa □. Il Progetto Baxter: terzo step

Fiorenzo Giuseppe Savio Rella, Ilaria Macrì, Ivan Quadrio [*Baxter - Siemens Spa*]

Sala: Sala Aida - Sessione: Efficienza energetica nell'industria - CH: Giambattista Grusso



IIoT e Predictive Maintenance per le Utilities e le PMI

Lino Picheo - Michele Di Benedetto [*Staer Sistemi Srl - Omron Electronics Srl*]

Sala: Sala Tosca - Sessione: Applicazioni ICT per la smart manufacturing - CH: Fabio Massimo Marchetti



Il Software Industriale

Fabio Massimo Marchetti [*Gruppo Software Industriale*]

Sala: Sala Tosca - Sessione: Applicazioni ICT per la smart manufacturing - CH: Fabio Massimo Marchetti



Il progetto del nuovo Telecontrollo de L'Acquedotto del Delta

Marco Del Panta - Giacomo Carletti [*C.A.D.F. Spa - Progea Srl*]

Sala: Sala Nabucco - Sessione: Efficienza energetica nel servizio idrico - CH: Emanuele Martinelli



La cancellazione dello spreco luminoso: infrastrutture tecnologiche IIoT per il controllo e gestione virtuosa della pubblica illuminazione

Massimo Rebernig, Paolo Sartori [*HMS Industrial Networks Srl, Rebernig Supervisioni Srl*]

Sala: Sala Aida - Sessione: Il Telecontrollo nella Smart City - CH: Massimo Carratu'



Sistema di supervisione Logos per la sicurezza del Traforo Monte Bianco

Pierluigi Cavallera [*Giordano&C. Spa - Rittal Spa*]

Sala: Sala Aida - Sessione: Il Telecontrollo nella Smart City - CH: Massimo Carratu'










10.00

Saluto di Benvenuto

Filippo Girardi, Ciro Maschio, Fabrizio Scovenna, Donald Wich [*Confindustria Verona, Comune di Verona, ANIE Automazione, Messe Frankfurt Italia*]

Sala: Nabucco - Sessione:










11.00		Smart Plant - L'approccio intelligente alle nuove sfide 4.0 Lorenzo Merlini [<i>B&R Automazione Industriale Srl</i>] Sala: Sala Tosca - Sessione: Applicazioni ICT per la smart manufacturing - CH: Fabio Massimo Marchetti
11.40		Esperienza di un system integrator nel monitoraggio dell'efficienza energetica degli acquedotti Corrado Calvi [<i>Calvi Sistemi Snc</i>] Sala: Sala Nabucco - Sessione: Efficienza energetica nel servizio idrico - CH: Emanuele Martinelli
15.00		Il progetto per il risparmio e l'efficienza di CAFC Spa - Consorzio per l'Acquedotto del Friuli Centrale. Soluzioni di cyber security per il telecontrollo. Tomaso Larice - Cristian Sartori [<i>CAFC Spa - Siemens Spa</i>] Sala: Sala Nabucco - Sessione: Efficienza energetica e manutenzione nel servizio idrico - CH: Raffaele Di Stefano
16.00		Tavola Rotonda plenaria. Scenari energetici in Italia al 2030: costi e benefici Alessandro Baroncini, Guido Bortoni, Marco Carta, Lucio Cremaschini, Paolo Giachino, Andrea Gilardoni, Marco Giusti, Luigi Lanuzza, Federico Testa, altri in via di definizione [<i>A2A, AEEGSI, AGICI, AGSM Verona, ANIE, CVA, Dolomiti Energia, ENEL, Inrete HERA</i>] Sala: Sala Nabucco - Sessione:

- | | |
|---|---|
|  | <p>La gestione ottimizzata dei Reflui Urbani di un abitato
Francesca Gulletta, Vincenzo Lanave [<i>Intesis Srl</i>]
Sala: Sala Tosca - Sessione: Il Telecontrollo nella Smart City - CH: Franco Canna</p> |
|  | <p>A Jesi e Castelbellino l'acqua è Fault Tolerant!
Francesco Tieghi, Damiano Brega, Paolo Pauri [<i>ServiTecno Srl - Loccioni Group - Multiservizi Ancona</i>]
Sala: Sala Tosca - Sessione: Il Telecontrollo nella Smart City - CH: Franco Canna</p> |
|  | <p>Collezionare e integrare i dati da siti, impianti, sensori e tecnologie differenti in modo da ottenere una singola interfaccia e un potente strumento di aggregazione web delle informazioni. L'innovativo progetto Industria 4.0 di MM.
Emilio Attilio Lanfranchi - Marco Grossale - Mario Testino [<i>Metropolitana Milanese Spa - ServiTecno Srl</i>]
Sala: Sala Aida - Sessione: Il Telecontrollo per l'Utility 4.0 - CH: Liliana Pedercini</p> |
|  | <p>Una RTU evoluta come piattaforma unica per IoT, Telecontrollo, Teleriscaldamento e Building Automation
Marco Gussoni [<i>Saia Burgess Controls Italia Srl</i>]
Sala: Sala Tosca - Sessione: Il Telecontrollo nella Smart City - CH: Franco Canna</p> |
|  | <p>Energy box per l'alimentazione Shore-to-ship per grandi navi in porto
Silvio Casini, Fabio Marchesi, Andrea Piccin, Giordano Torri [<i>Fincantieri SI spa</i>]
Sala: Sala Nabucco - Sessione: Telecontrollo per la Generazione e Distribuzione dell'energia - CH: Fabio Zanellini</p> |
|  | <p>Alla ricerca del kW perduto. L'esperienza di Aura Energy nell'automazione e regolazione energetica di una clinica privata.
Domenica Dellarole - Roberto Visconti [<i>WIT Italia srl - Aura Energy</i>]
Sala: Sala Tosca - Sessione:</p> |
|  | <p>Una moviola nel centro di telecontrollo. SCADA e big data a supporto di diagnosi e ricerca guasti nei sistemi di telecontrollo per la distribuzione di energia, acqua e gas
Giuseppe Menin [<i>COPA-DATA Italia</i>]
Sala: Sala Tosca - Sessione: Evoluzione ICT del Telecontrollo - CH: Fabio Massimo Marchetti</p> |
|  | <p>IL CLOUD M.A.G.R.I. - Modello Applicativo di Gestione Reti Idriche dalle ODU ai contatori
Francesca Gulletta, Vincenzo Lanave [<i>Intesis Srl</i>]
Sala: Sala Aida - Sessione: Soluzioni di Telecontrollo per la gestione delle reti idriche - CH: Francesco Bosco</p> |
|  | <p>Sistemi di telecontrollo per la utility digitale: principi applicativi
Giuliano Ceseri [<i>PCVue Srl</i>]
Sala: Sala Aida - Sessione: Soluzioni di Telecontrollo per la gestione delle reti idriche - CH: Francesco Bosco</p> |



TELECONTROLLO 2017
RETI DI PUBBLICA UTILITÀ

24-25 ottobre 2017
Palazzo della Gran Guardia
Verona

- | | |
|---|---|
|  | <p>Coinvolgimento della Generazione Distribuita nella qualità e stabilità della fornitura elettrica
 Maurizio Pareti [<i>Selta Spa</i>]
 Sala: Sala Nabucco - Sessione: Telecontrollo per la Generazione e Distribuzione dell'energia - CH: Fabio Zanellini</p> |
|  | <p>Gruppo Acea: standardizzazione dei processi
 Raffaele D'Auria, Alessia Delle Site, Pietro Marta [<i>Wonderware by Schneider Electric - ACEA Spa</i>]
 Sala: Sala Aida - Sessione: Il Telecontrollo per l'Utility 4.0 - CH: Liliana Pedercini</p> |
|  | <p>Telecontrollo e gestione di impianti di depurazione basato su infrastruttura Cloud e rete 4G
 Salvatore Perrucci, Maurizio Cappelletti [<i>E.S.A. Engineering Srl - Rockwell Automation Srl</i>]
 Sala: Sala Aida - Sessione: Soluzioni di Telecontrollo per la gestione delle reti idriche - CH: Francesco Bosco</p> |
|  | <p>Sistemi SCADA e IOT: convergenza ed applicazioni
 Elisabetta Giusti [<i>A.T.I. Srl</i>]
 Sala: Sala Tosca - Sessione: Evoluzione ICT del Telecontrollo - CH: Fabio Massimo Marchetti</p> |
|  | <p>Disaster Recovery per infrastrutture critiche: mirroring tra due DSO
 Alberto Zironi, Paolo Manià, Lorenzo Camerini [<i>Inrete Dist. Energia Spa - AcegasApsAmga Spa - Siemens Spa</i>]
 Sala: Sala Nabucco - Sessione: Telecontrollo per la Generazione e Distribuzione dell'energia - CH: Fabio Zanellini</p> |
|  | <p>Il progetto CONTEST
 Mattia Roccabruna, Roberto Cavada [<i>Fondazione Bruno Kessler - ARES, Associazione Ricerca e Sviluppo - Beckhoff Automation Srl</i>]
 Sala: Sala Nabucco - Sessione: Telecontrollo per la Generazione e Distribuzione dell'energia - CH: Fabio Zanellini</p> |
|  | <p>Implementazione di regolatore frequenza/potenza per turbine idrauliche con Data Model IEC 61850 e HW IEC 61131-3
 Giuseppe Rigadello - Roberto Guida - Ivan Rattotti [<i>HEAS Srl - Enel Green Power Spa - Beckhoff Automation Srl</i>]
 Sala: Sala Nabucco - Sessione: Telecontrollo per la Generazione e Distribuzione dell'energia - CH: Fabio Zanellini</p> |
|  | <p>Le funzioni di aggregazione per l'integrazione della generazione distribuita nel sistema elettrico italiano
 Carlo Arrigoni - Franco Corti - Maurizio Bigoloni - Fabio Zanellini [<i>Siemens Spa</i>]
 Sala: Sala Nabucco - Sessione: Telecontrollo per la Generazione e Distribuzione dell'energia - CH: Fabio Zanellini</p> |
|  | <p>Stato dell'arte a vent'anni dall'inizio dell'era digitale nelle stazioni elettriche Terna: soluzioni, risultati, esperienze e il futuro
 Massimo Petrini, Emiliano Casale [<i>Terna Spa</i>]</p> |





FORUM

TELECONTROLLO 2017
RETI DI PUBBLICA UTILITÀ

24-25 ottobre 2017
Palazzo della Gran Guardia
Verona

Sala: Sala Nabucco - Sessione: Telecontrollo per la Generazione e Distribuzione dell'energia - CH: Fabio Zanellini

- | | |
|---|---|
|  | <p>Progetto industria 4.0 del Gruppo CAP. Il telecontrollo
 Marco Andrea Muzzati - Fabio Cesani [<i>CAP Holding - I.D.&A. Srl</i>]
 Sala: Sala Aida - Sessione: Il Telecontrollo per l'Utility 4.0 - CH: Liliana Pedercini</p> |
|  | <p>Requisiti delle piattaforme SCADA di mercato per abilitare lo sviluppo di sistemi di telecontrollo
 Filippo Cubattoli [<i>PcVue Srl</i>]
 Sala: Sala Tosca - Sessione: Evoluzione ICT del Telecontrollo - CH: Fabio Massimo Marchetti</p> |
|  | <p>La MultiUtility digitale: esempi di applicazioni per il miglioramento dei servizi
 Nunzio Bonavita [<i>ABB Spa</i>]
 Sala: Sala Tosca - Sessione: Il Telecontrollo nella Smart City - CH: Franco Canna</p> |
|  | <p>Sistemi energetici alimentati da fonti rinnovabili : telecontrollo e gestione delle energie prodotte da un impianto combinato Acquedotto-Mini Idro
 Corrado Frison [<i>WIT Italia Srl</i>]
 Sala: Sala Nabucco - Sessione: Telecontrollo per la Generazione e Distribuzione dell'energia - CH: Fabio Zanellini</p> |
|  | <p>Il telecontrollo al centro dell'azienda come elemento di connettività e di conoscenza: i benefici di questo contesto conoscitivo amplificato e l'evoluzione del virtualmente dentro gli impianti.
 Sandro Boarini - Franco Sami - Davide Lombardi [<i>Gruppo Hera</i>]
 Sala: Sala Aida - Sessione: Il Telecontrollo per l'Utility 4.0 - CH: Liliana Pedercini</p> |
|  | <p>Una piattaforma di integrazione interdisciplinare per le strategie di gestione di reti e impianti - Progetto di sviluppo del sistema di telegestione dell'Acquedotto Montescuro Ovest nella Sicilia Occidentale
 Giuseppe Mario Patti - Giuseppe Modica [<i>Proteo Control Technologies Srl</i>]
 Sala: Sala Aida - Sessione: Soluzioni di Telecontrollo per la gestione delle reti idriche - CH: Francesco Bosco</p> |
|  | <p>La rivoluzione digitale ridisegna le sottostazioni
 Fabio Sarnataro [<i>PLC System Srl - ABB Spa</i>]
 Sala: Sala Nabucco - Sessione: Telecontrollo per la Generazione e Distribuzione dell'energia - CH: Fabio Zanellini</p> |
|  | <p>Nuove tecnologie per reti di infrastruttura critica per telemetria/telecontrollo
 Marco Pangos [<i>4RF Limited</i>]
 Sala: Sala Tosca - Sessione: Evoluzione ICT del Telecontrollo - CH: Fabio Massimo Marchetti</p> |
|  | <p>L'evoluzione del telecontrollo in e-distribuzione: virtualizzazione, digitalizzazione e rete BT
 Giovanni Sapienza [<i>E-Distribuzione Spa</i>]
 Sala: Sala Nabucco - Sessione: Telecontrollo per la Generazione e Distribuzione dell'energia - CH: Fabio Zanellini</p> |




09.50		<p>Reduction of power losses with ADMS □ Methodology, study and experience</p> <p>Juliana Katic, Nenad Katic [<i>Schneider Electric DMS NS - University of Novi Sad (Serbia)</i>]</p> <p>Sala: Sala Nabucco - Sessione: Telecontrollo per la Generazione e Distribuzione dell'energia - CH: Fabio Zanellini</p>
10.30		<p>Punta Gradelle Wastewater Treatment Plant - Risanamento Ambientale ed Efficienza Operazionale</p> <p>Maurizio Del Re [<i>Veolia Water Technologies Italia - Schneider Electric</i>]</p> <p>Sala: Sala Aida - Sessione: Soluzioni di Telecontrollo per la gestione delle reti idriche - CH: Francesco Bosco</p>
12.30		<p>Introducing Collaborative Operations Centers - Transforming big data into actionable information</p> <p>Fabio Fargione, Enrico Mantero [<i>ABB Power Generations & Water</i>]</p> <p>Sala: Sala Tosca - Sessione: Evoluzione ICT del Telecontrollo - CH: Fabio Massimo Marchetti</p>
12.50		<p>Evoluzione del Servizio Idrico Integrato verso □ Efficienza Operativa</p> <p>Alessandro Garavaglia, Donato Pasquale [<i>Acqua Novara VCO Spa - Schneider Electric Spa</i>]</p> <p>Sala: Sala Aida - Sessione: Il Telecontrollo per l'Utility 4.0 - CH: Liliana Pedercini</p>
14.00		<p>Tavola Rotonda plenaria: Innovazione al servizio dei clienti. Si sta facendo abbastanza?</p> <p>Alberto Biancardi, Marco Carta, Stefano Cetti, Paolo Cutrone, Antonio De Bellis, Andrea Gilardoni, Andrea Razzini, Armando Quazzo [<i>Abbanoa, Acque Veronesi, AEEGSI, AGICI, ANIE, MM, SMAT, VERITAS</i>]</p> <p>Sala: Sala Nabucco - Sessione:</p>

Legenda

Tema

Area

	Città
	Industria
	Reti
	Tavola Rotonda

	Acqua
	Energia
	Ict