

excellent[®]



**Soluzioni software per
professionisti, imprese edili,
immobiliari ed impiantistiche**



GRUPPO24ORE



Il software per la piccola impresa edile

STR offre ai professionisti e alle imprese edili, immobiliari ed impiantistiche soluzioni software verticali per gestire senza affanni e con funzionalità semplici e dirette la propria attività: seguire l'andamento economico dell'azienda, la pianificazione e il controllo dei lavori, redigere preventivi e computi metrici, gestire la sicurezza nei cantieri e nei luoghi di lavoro, ottenere la certificazione energetica ai sensi delle nuove normative. La **linea eXcellent** risponde e soddisfa tali esigenze in modo semplice, intuitivo, affidabile.

Basati sull'utilizzo dell'interfaccia Excel di Microsoft Office, i prodotti eXcellent permettono di far fronte all'attività professionale e di cantiere con comuni e semplici operazioni: l'utilizzo quotidiano è immediato, senza bisogno di frequentare corsi di formazione e aggiornamento e si può sfruttare la massima interazione tra i nuovi documenti prodotti e la banca dati dei lavori già eseguiti, permettendo di confrontare e riutilizzare modelli e documenti.

Infine i lavori realizzati sono perfettamente scambiabili in quanto prodotti in formato Excel, Word oppure XML standard SIX.

Nel dettaglio le soluzioni proposte per i professionisti e per le piccole imprese edili, immobiliari ed impiantistiche sono:

eXcellent Impresa

Consente agli imprenditori di conoscere l'andamento economico dell'azienda, la pianificazione e il controllo dei costi. Segue passo per passo la logica del lavoro quotidiano attraverso le principali voci e l'organizzazione efficace su foglio Excel dei dati raccolti: su quattro aree (azienda, cantieri, clienti e fornitori) sono elaborati e registrati costi e ricavi di commessa, entrate e uscite, stato portafoglio commesse, emissione di ordini e fornitori e subappaltatori, scadenze, banche, tempificazione dei cantieri in corso, preventivi inviati e da preparare e promemoria delle attività.

eXcellent Computi e Contabilità

Software per realizzare listini, computi e contabilità lavori basato sull'interfaccia Excel e Word di Office.

eXcellent Architect

Collega eXcellent Computi e Contabilità ai software di progettazione: Autodesk Revit Architecture 2010, AutoCAD 2010, Allplan 2009 per ottenere il computo direttamente dal disegno.

eXcellent Sicurezza

Per la redazione dei Piani di Sicurezza e Piani Operativi (PSC e POS) ai sensi del D.Lgs. 81/2008. Aggiornato al Decreto Correttivo 106/2009.

eXcellent Energia

La via più veloce dall'edificio alla certificazione energetica ai sensi del D.Lgs. 311/06; aggiornato alla nuova normativa UNI TS 11300.

eXcellent Cantieri

Lo strumento ideale con cui le imprese di costruzione e impiantistiche possono registrare l'impiego di risorse (personale, mezzi e attrezzature) nei cantieri e nelle fasi di lavoro.

Sei pronto per una grande prova?

Scopri il software STR online senza download di file o installazione!

<http://run.str.it>



Run.str.it è il nuovo portale per scoprire tutto dei nostri programmi.

Guarda i filmati interattivi, prova direttamente online i nostri software per edilizia senza nessun tipo di installazione, scarica le versioni trial.

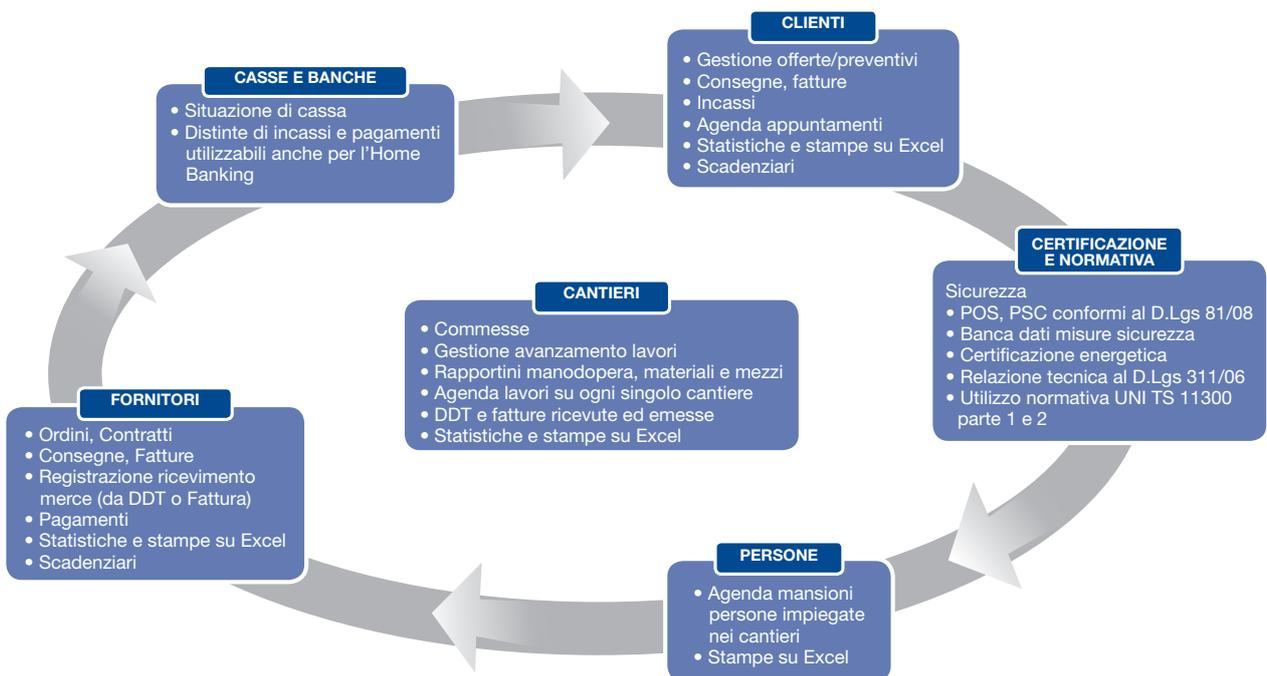
Prova com'è facile lavorare con la nostra Linea eXcellent e tutte le novità di STR VISION, la soluzione per i Professionisti, le Imprese edili e gli Enti, completamente innovata e integralmente "web oriented".

STR, born to run.

Il software per la piccola impresa edile



eXcellent Impresa è il programma dedicato alla piccola impresa edile per gestirla senza affanni e con funzionalità semplici e dirette. Segue la logica del lavoro quotidiano presentando le fasi di registrazione dei dati secondo un percorso guidato ed intuitivo. Permette infatti di registrare e monitorare le pulsazioni vitali di un'impresa edile.



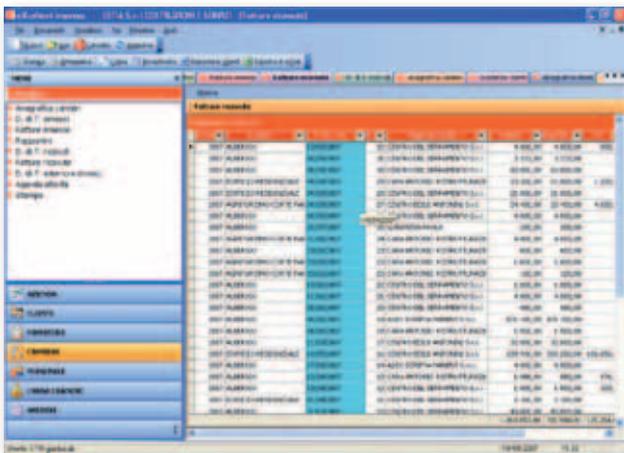
eXcellent impresa è composto da 4 aree:

| Area AZIENDA | Area CANTIERI | Area FORNITORI |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>È il "cruscotto" dell'impresa: tutte le informazioni vitali sono sempre aggiornate e visualizzabili sotto forma di grafici o dai numeri di sintesi.</p> <ul style="list-style-type: none"> Grafico entrate/uscite Diagramma temporale dei cantieri in corso Saldo banche attuale e revisionale Flussi di cassa e home banking Scadenziari Statistiche e report in stampa o per Excel | <ul style="list-style-type: none"> Anagrafiche commesse Preventivi e contabilità lavori (con eXcellent) Rapportino manodopera, materiali e mezzi Statistiche e report in stampa o per Excel | <ul style="list-style-type: none"> Diagramma temporale dei cantieri in corso Anagrafiche fornitori Gestione ordini e subappalti Registrazione ricevimento merce (da DDT o Fattura) Registrazione Fatture e Pagamenti Statistiche e report in stampa o per Excel |
| | Area CLIENTI | |
| | <ul style="list-style-type: none"> Anagrafiche clienti Gestione offerte Fatture emesse Statistiche e report in stampa o per Excel | |

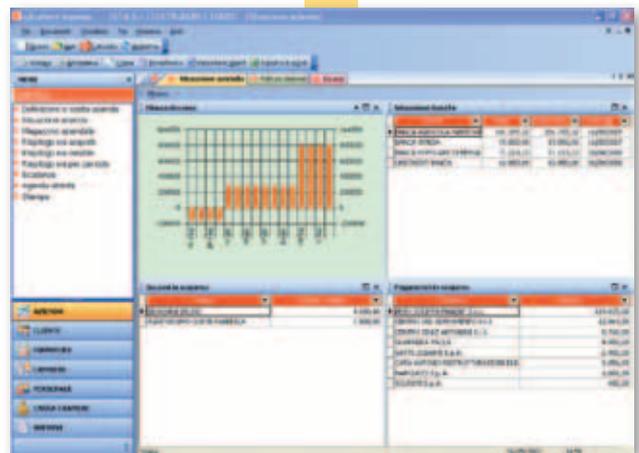
Il software per la piccola impresa edile



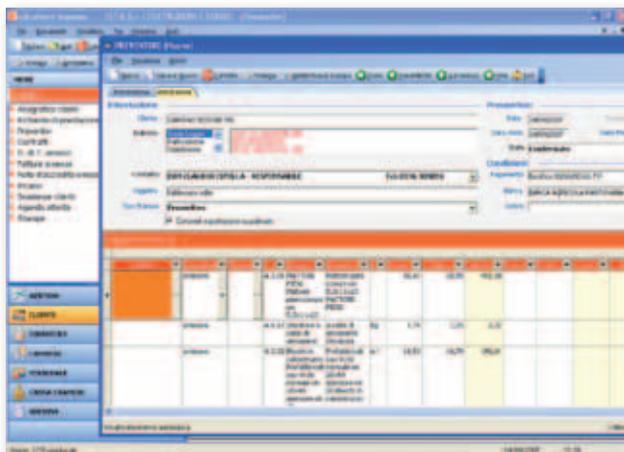
Gestione commessa



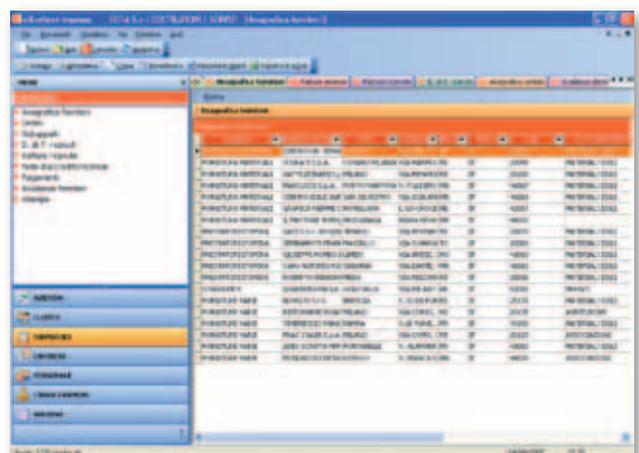
Situazione azienda



Area clienti



Gestione fornitori



Interrogazioni

AZIENDA:

- Analisi fatturato
- Prospetto costi e ricavi
- Riepilogo risorse

CANTIERI:

- Scheda riassuntiva cantieri
- Prospetto costi e ricavi
- Riepilogo economico cantiere
- Riepilogo risorse
- Rapportino
- Agenda cantieri
- Riepilogo dettagliato rapportino

PERSONALE:

- Agenda

CLIENTI:

- Estratto conto
- Scadenze in sospeso
- Scheda riassuntiva contratto
- Prospetto costi e ricavi
- Riepilogo economico contratto
- Riepilogo risorse
- Riepilogo IVA

FORNITORI:

- Estratto conto
- Riepilogo ordini
- Scadenze in sospeso
- Riepilogo IVA

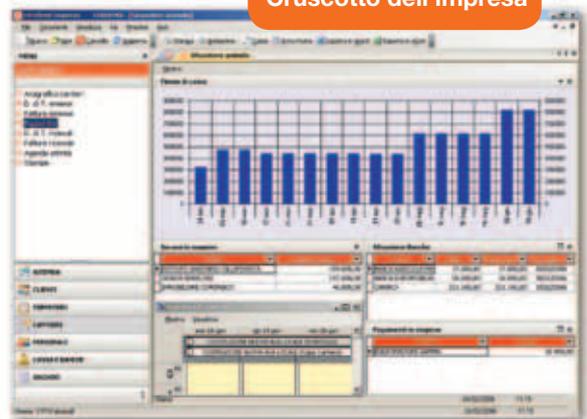
Caratteristiche/Funzionalità

- Controllo della commessa
- Gestione dei cantieri per centri di costo
- Controllo costi/ricavi
- Scadenzari
- Saldi banche
- Ordini – Bolle – Fatture e rapportino
- Interfaccia familiare in stile Outlook; consente infatti di trovare i comandi dove te li aspetti con sezioni dedicate ai cantieri, ai clienti, ai fornitori e a casse e banche
- Ripetitività comandi; in tal modo semplifica e velocizza l'inserimento dati e azzeri i costi di formazione
- Export in Excel, Word e Outlook
- Gestione dati con griglie e filtri di Excel
- Agenda: visualizza la stessa agenda da più aspetti in modo da vedere dove si trova il personale impiegato, su quale cantiere, per quale cliente sta lavorando

Export:

- Word, Excel, Outlook, Supporto magnetico

Cruscotto dell'impresa



Stampe:

- Subappalti
- Ordini
- Bolle
- Fatture
- Preventivi
- Contratti clienti
- Rapportino

Computi e Contabilità lavori in ambiente Office



a 2007
Microsoft
Office
system
application

eXcellent Computi e Contabilità utilizza l'interfaccia Excel e Word di Office per produrre in modo innovativo listini, computi e contabilità lavori. Rappresenta una vera rivoluzione tecnologica in quanto consente a chi è abituato a lavorare in Excel o Word di continuare a utilizzare una piattaforma conosciuta con funzionalità aggiuntive previste dal programma e per chi invece utilizza vecchi software o non li utilizza di avere dei vantaggi dovuti all'uso di Excel.

Tali vantaggi consistono nella flessibilità in quanto tutte le funzioni di questo software sono riutilizzabili dagli operatori worker dell'edilizia per personalizzare banche dati o effettuare semplici modifiche. Inoltre, eXcellent Computi e Contabilità permette la totale condivisibilità in quanto salva in xls, doc e XML standard SIX, formati ormai divenuti universali.

Funzionalità di Contabilità Lavori

- Gestione dati generali con tempi di esecuzione.
- Gestione percentuale ribasso-aumento.
- Gestione percentuale della sicurezza generica.
- Gestione degli oneri della sicurezza analitici.
- Gestione raggruppatori: Lotti, Mappali, Opere.
- Gestione dei SAL.
- Stampe su Microsoft Word: Libretto, Libretto Valorizzato, Registro, SAL con raggruppatori e Certificato.
- Stampe quadri di raffronto.
- Importazione ed esportazione in formato XML standard SIX, Microsoft Excel e Word.
- Gestione semplificata dei lavori in economia.

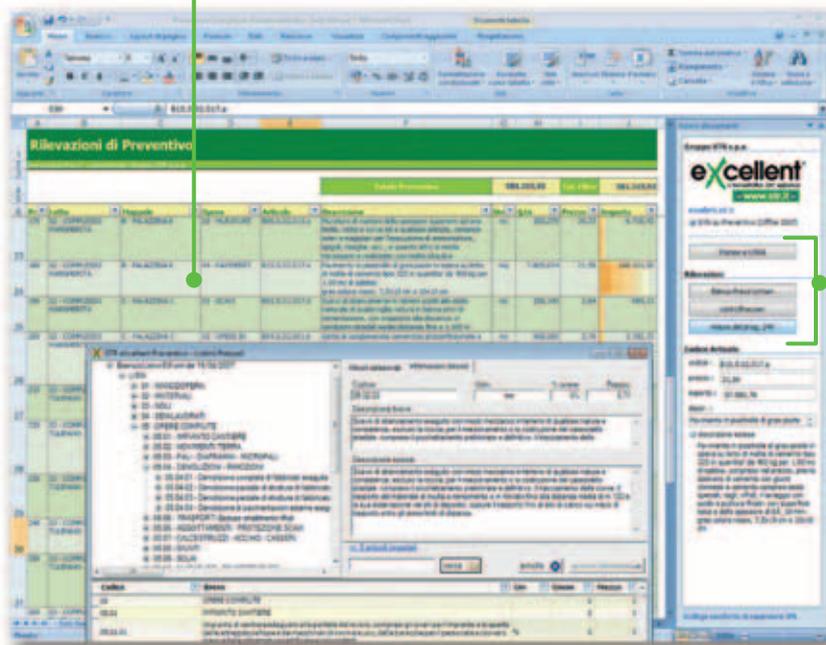
Funzionalità di Preventivazione

- Gestione percentuale ribasso-aumento.
- Gestione percentuale della sicurezza generica sul totale del computo.
- Gestione degli oneri della sicurezza analitici e relative stampe.
- Gestione raggruppatori: Lotti, Mappali, Opere.
- Stampe in Microsoft Word: con raggruppatori, per offerta, sommario, estimativo con raggruppatori e quadri di raffronto.
- Importazione ed esportazione in formato XML standard SIX, Microsoft Excel e Word.

Funzionalità di listini prezzi ed EPU

- Importazione o esportazione in automatico in formato XML standard SIX, Microsoft Excel e Word.
- Gestione multi listino su vari fogli di Microsoft Excel.
- Gestione di capitoli e sottocapitoli per consentire la navigazione e ricerche ad albero.
- Generazione in automatico dell'EPU a partire dal computo Stampe su Microsoft Word personalizzabili.

Si lavora direttamente in Excel



Grazie al "Riquadro Attività" si accede più facilmente alle funzioni principali di Gestione Listini, Raggruppatori, Stampe



eXcellent Architect è il "ponte" ideale tra il progetto elaborato in CAD e il modulo Computi e Contabilità: **permette di ottenere in automatico, associando agli elementi del disegno le voci del listino, il computo dei costi di materiali e un preventivo dettagliato.** eXcellent Architect è già pronto per: Revit Architecture, AutoCAD LT, AutoCAD e Allplan.

eXcellent Architect è costituito da una serie di moduli per i professionisti che desiderano aggiungere al proprio CAD la funzionalità di compilazione automatica del preventivo direttamente dal disegno realizzato. Per il funzionamento di eXcellent Architect è necessario installare anche eXcellent Computi e Contabilità: grazie alla perfetta integrazione dei due applicativi è possibile ottenere in Microsoft Excel il computo del disegno realizzato.

Moduli compatibili con i prodotti Autodesk:

eXcellent Architect per Revit Architecture

Arricchisce l'ambiente di progettazione Autodesk Revit completando il lavoro con il preventivo automatico già strutturato in eXcellent Computi e Contabilità. L'associazione delle voci del proprio listino (regionale, provinciale, camerale, ad uso interno) è semplice e diretta: in più si risparmia tempo perché il database interno memorizza le impostazioni per i successivi progetti.

eXcellent Architect per AutoCAD LT e AutoCAD

Trasforma AutoCAD LT e AutoCAD in un CAD 3D orientato alla progettazione architettonica. La realizzazione del tridimensionale avviene in tempo reale automaticamente all'immissione di dati bidimensionali. Grazie alla Banca Dati di oggetti tridimensionali è possibile progettare in modo veloce ottenendo prospetti e sezioni in automatico. L'obiettivo finale è quello di associare una voce di listino ad ogni oggetto 3D per ottenere il computo in automatico in eXcellent Computi e Contabilità.

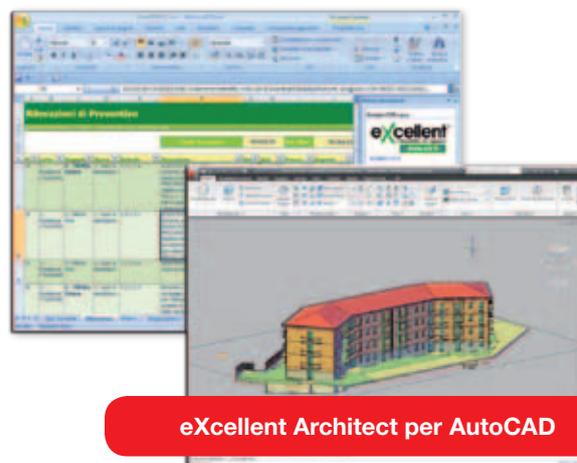
Moduli compatibili con i prodotti Nemetschek:

eXcellent Architect per Allplan

Arricchisce l'ambiente di progettazione di Allplan completando il lavoro con il preventivo automatico già strutturato in eXcellent Computi e Contabilità. L'associazione delle voci del proprio listino (regionale, provinciale, camerale, ad uso interno) è semplice e diretta.



eXcellent Architect per Revit Architecture



eXcellent Architect per AutoCAD



eXcellent Architect per Allplan

Nasce dall'esigenza dei professionisti dell'edilizia di utilizzare Excel e Word per fare Piani di Sicurezza: l'idea vincente di questo applicativo è che consente a chi è abituato a lavorare in Excel o Word di continuare a utilizzare una piattaforma conosciuta con funzionalità aggiuntive già previste dal programma e per chi invece utilizza vecchi software di avere dei vantaggi dovuti all'utilizzo di Excel.

Tali vantaggi consistono nella flessibilità insita in Excel in quanto tutte le funzioni di questo software sono riutilizzabili dagli operator worker dell'edilizia per personalizzare le banche dati o effettuare semplici modifiche.

Inoltre, **eXcellent sicurezza** 2007 permette la totale condivisibilità dei file in quanto salva in .xls, .doc e XML standard SIX, formati ormai divenuti universali.

Caratteristiche/Funzionalità

Gestione della Banca Dati e Piani Tipo

- Navigazione con vista ad albero e prelievo automatico delle lavorazioni da Banca dati o Piani tipo dal tuo archivio lavori.
- Prelievo dall'archivio personale di lavori e piani tipo con semplice copia/incolla.
- Criteri di ricerca avanzati su tutte le banche dati o all'interno della tipologia di elemento.
- Stampa Piani tipo e voci banca dati direttamente con Word.
- Piani tipo e banca dati sono importabili ed esportabili nei formati Word, Excel e XML standard SIX.

Prescrizioni Operative

- Calcolo automatico degli uomini/giorno a partire dal costo della lavorazione e dalla percentuale di manodopera.
- Aggregazione delle lavorazioni in WBS (Struttura Analitica di Progetto) e vista sul Gantt.
- Gestione dei legami di Inizio e Fine (I-I, I-F, F-I, F-F).

eXcellent sicurezza garantisce un'operatività al 100% per:

- Piani di Sicurezza
- Piani Operativi
- Gantt dei lavori
- Fascicolo per i lavori successivi
- Documento di valutazione dei rischi
- Prime indicazioni e disposizioni per la stesura del Piano di Sicurezza



Relazioni in Word:

- Notifica preliminare
- Relazione DVR - Documento Valutazione dei Rischi
- Relazione Fascicolo
- Relazione POS
- Relazione PSC art. 18 Merloni
- Relazione PSC
- Relazione PSS
- Relazione DUVRI

- Viste giornaliere delle lavorazioni per analizzare il numero massimo di uomini/giorno, il numero delle imprese presenti contemporaneamente, la criticità massima (Frequenza x Danno).
- Viste giornaliere delle Lavorazioni e dei relativi costi con diagramma.
- Potenti viste sintetiche con tabelle pivot e relativi diagrammi.
- Stampa di tutti i report direttamente con Word.
- Tutti i dati sono importabili ed esportabili nei formati Word, Excel e XML standard SIX.

Fascicolo tecnico

- Redazione del Fascicolo con prelievo diretto dalla banca dati e da esempi che contengono le lavorazioni tipiche della manutenzione e i possibili apprestamenti particolari.

Gestione DVR

- La redazione del Documento di Valutazione dei Rischi è semplice e lineare, la stessa banca dati supporta adeguatamente lo studio della sicurezza dei luoghi di lavori.

Relazione Tecnica e documentazione

- Organizzazione strutturata dei testi (sommario, mappa, ricerca agevolata dei contenuti) Word è arricchito con banche dati e archivio disegni tipo ClipArt.
- Specifiche relazioni tecniche sono proposte dall'applicativo e forniscono le linee guide per la redazione non solo dei Piani di Sicurezza (PSC, PSS, POS, ...) ma anche del Documento di valutazione dei rischi come previsto all'art.17 del D.Lgs. 81/2008 e 106/2009 nonché del Documento Unico di Valutazione dei Rischi Interferenziali di cui all'art. 26 comma 3 del D.Lgs. 81/2008.

Console di lavoro

- Con eXcellent Console hai la gestione documentale facilitata, con archiviazione strutturata di file, disegni, e-mail.

Stampe:

- Analitica delle lavorazioni (con la possibilità di scegliere descrizioni, misure, raggruppatori, riferimenti normativi)
- Sorgenti lavorazioni compattate
- Rischi e misure lavorazioni compattate
- Compatta (risparmio di carta fino al 75%)
- Elenco lavorazioni
- Elenco lavorazioni con sorgenti
- Valutazione dei rischi per sorgenti
- Valutazione dei rischi per criticità
- Fascicolo
- Coordinamento delle lavorazioni
- Quadro sinottico per il controllo delle lavorazioni
- E molte altre ancora, personalizzabili su misura

Modulo aggiuntivo: Sicurezza luoghi di lavoro

Grazie all'accordo tra **STR** e **ESAKON**, azienda leader nella gestione di problematiche sulla sicu-



rezza nei luoghi di lavoro, STR è in grado di fornire a condizioni straordinarie il software **SHERPA** utilizzabile direttamente su Internet pagando un canone di utilizzo (modalità Software as a Service - SaaS). Direttamente collegati alla server farm di SHERPA sarà possibile effettuare il controllo e valutazione dei rischi con **check-lists specifiche**, la compilazione automatica del **documento di valutazione dei rischi**, la tenuta **archivio-scadenario di documenti, verifiche e manutenzioni**, la tenuta archivio-scadenario della sicurezza dei lavoratori, l'organigramma della prevenzione e protezione aziendale.

Il prodotto è aggiornato al D.lgs. 81/2008.

Modulo aggiuntivo: PIMUS

Il PIMUS è così organizzato:

Relazione tecnica in Word

Banca dati per Tecniche e istruzioni di montaggio e/o smontaggio.

La relazione tecnica è il punto di forza del PIMUS che guida alla compilazione e alla raccolta documentale necessaria come previsto dall'allegato 22 del Testo Unico della Sicurezza (e successive modifiche); la stesura del PIMUS ha tenuto conto delle indicazioni delle Linee Guida dell'ISPESL su "Montaggio, smontaggio, trasformazione ponteggi" per l'esecuzione dei lavori temporanei in quota, con l'impiego di sistemi di accesso e posizionamento mediante ponteggi metallici fissi di facciata. La banca dati tecnica e le istruzioni dei ponteggi propongono tecniche e istruzioni di montaggio e smontaggio di tipo generico ma ricorrente; prendendo spunto dalla Banca Dati si possono inserire le istruzioni e le sequenze di montaggio dei fabbricanti dei propri ponteggi, adattandole poi, di volta in volta, al contesto del cantiere.

Rumore

Comprende:

- Relazione per rischio da rumore: redatto ai sensi degli Art. 17, 28, 181 e Titolo VIII Capo II del D.Lgs. 81/2008 come aggiornato ed integrato dalla Legge 88/2009 e dal D.Lgs. 106/2009.
- Scheda di valutazione rumore per fasi lavorative con calcolo del Leq (LAeq).
- Scheda valutazione rischi per utilizzo attrezzature in uso agli addetti.

Vibrazione

Comprende:

- Relazione tecnica per valutazione del rischio dato da vibrazioni. Esposizione a vibrazioni meccaniche trasmesse al sistema mano-braccio e al corpo intero nei luoghi di lavoro, redatto ai sensi degli Art. 17, 28, 181 e Titolo VIII e Capo III del D.Lgs. 81/2008, come aggiornato ed integrato dalla legge 88/2009 e dal D.lgs. 106/2009.
- Schede di valutazione rischio da vibrazione per gruppi omogenei di lavoratori, separando rischi per vibrazioni trasmesse al corpo interno o al sistema mano-braccio.

Certificazione energetica D.Lgs. 311/06



eXcellent Energia è il software pensato per i professionisti che devono fare in modo semplice e immediato, ma soprattutto guidato, la relazione di certificazione energetica ai sensi del D.Lgs. 311/06 (come modificato dal D.Lgs. 115/2008 in modo conforme alle norme UNI TS 11300 1 e 2 e tutte le più recenti normative).
È già aggiornato inoltre al Dpr n. 59 del 2 aprile 2009

STR mette a disposizione 4 soluzioni per il calcolo della certificazione energetica:

- Tramite inserimento manuale dei dati (eXcellent Energia)
- Recuperando i dati architettonici dal progetto in **Revit**.
- Dall'applicativo STR, **eXcellent Architect**, ovvero il software grafico che trasforma AutoCAD LT e AutoCAD in un CAD 3D. La realizzazione del tridimensionale avviene in tempo reale, automaticamente all'immissione dei dati, da cui derivano le informazioni utili alla certificazione energetica (eXcellent Energia per eXcellent Architect per AutoCAD LT e AutoCAD).
- Recuperando i dati architettonici 2D direttamente dal progetto in **AutoCAD** (eXcellent Energia per AutoCAD LT e AutoCAD)

La Certificazione Energetica D.Lgs. 311/06 con inserimento manuale

eXcellent Energia è la soluzione STR per gestire la nuovissima tematica della certificazione energetica ai sensi del D.Lgs. 311/06.

eXcellent Energia è un software pensato per gli studi tecnici che devono fare in modo semplice e immediato, ma soprattutto guidato, la relazione di certificazione energetica ai sensi del D.Lgs. 311/06: la versione base consente di sviluppare in modo semplice e intuitivo la relazione grazie all'inserimento manuale dei dati e a un catalogo materiali che consente di comporre l'edificio.

eXcellent Energia è l'unico programma già diffuso con successo in diversi paesi europei, adattato ai vari regolamenti nazionali e regionali.

L'aggiornamento prevede la possibilità di effettuare la certificazione energetica per gli edifici residenziali e per quelli non residenziali.

La Certificazione Energetica D.Lgs. 311/06 per Revit Architecture

eXcellent energia per Revit Architecture è il primo software che si integra perfettamente con il software di progettazione Revit Architecture, permettendo di recuperare i dati architettonici 3D dal progetto in Revit.

E' così possibile fare in modo semplice e immediato, ma soprattutto guidato, la relazione di certificazione energetica ai sensi del D.Lgs. 311/06 (come modificato dal D.Lgs. 115/2008 in modo conforme alle le norme UNI TS 11300 1 e 2 e tutte le più recenti normative).



La Certificazione Energetica D.Lgs. 311/06 da eXcellent Architect per AutoCAD LT e AutoCAD

La terza versione di **eXcellent Energia** consente di ottenere in modo automatico la certificazione energetica da eXcellent Architect, l'applicativo AutoCAD di marca STR che trasforma in tridimensionale e parametrico l'AutoCAD, permettendo quindi lo sviluppo di progetti architettonici 3D e la creazione in automatico del computo metrico e della certificazione energetica.

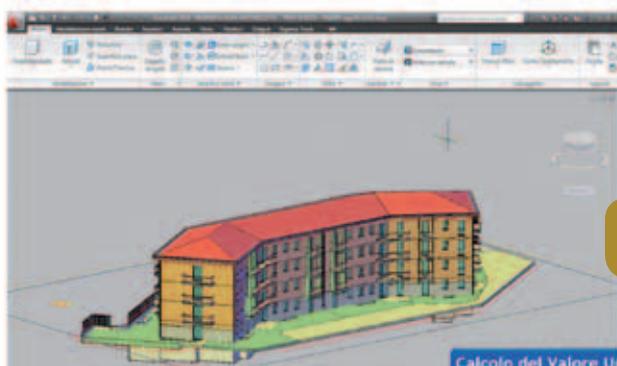
eXcellent Energia per eXcellent Architect è in grado di produrre automaticamente il certificato energetico sfruttando le informazioni parametriche contenute in eXcellent Architect per AutoCAD. Questi software sono quindi in grado di coprire tutte le esigenze relative alla progettazione 3D, alla certificazione energetica e, con **eXcellent Computi e Contabilità**, al computo metrico lavorando in un unico ambiente integrato con AutoCAD LT.

La Certificazione Energetica D.Lgs. 311/06 direttamente da AutoCAD LT e AutoCAD

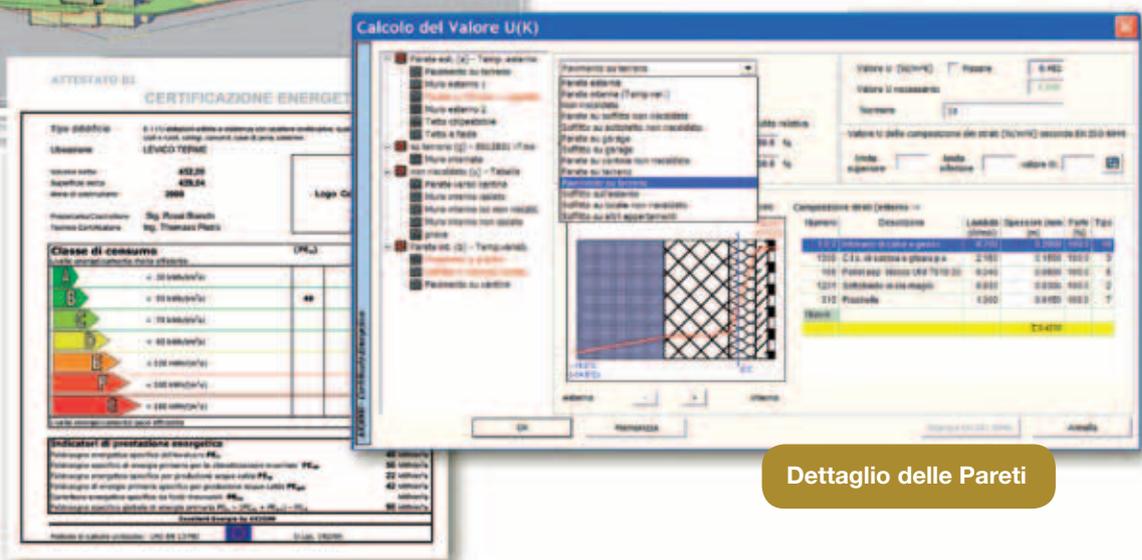
Dal successo della versione manuale di **eXcellent Energia** è nata l'esigenza di sviluppare la certificazione energetica direttamente dal disegno. Oggi lo studio è ormai abituato a lavorare con supporti informatici integrati, che permettono lo scambio dati con un'inevitabile risparmio di tempo.

STR è stata promotrice dello sviluppo di queste integrazioni col computo metrico e oggi propone l'integrazione CAD - certificazione energetica. Un tool all'interno di **AutoCAD** permetterà di aggiungere a questo le funzionalità utili ad ottenere in pochi passaggi la certificazione energetica.

eXcellent Energia per AutoCAD consente di ottenere con pochi passaggi la certificazione energetica degli edifici direttamente da AutoCAD: dal CAD al certificato energetico in pochi clic!



eXcellent Energia con input grafico da Architect per AutoCAD



Dettaglio delle Pareti

Certificazione energetica D.Lgs. 311/06

Caratteristiche tecniche:

- Determinazione dei fabbisogni energetici e di energia primaria: specifici dell'involucro, per la climatizzazione invernale (EP_{inv}), per la produzione di acqua calda sanitaria (EP_{acs}) e globale (EP_{tot})
- Determinazione della classe di consumo con la stampa del relativo attestato o certificato
- Leggi regionali integrate: Emilia Romagna, Piemonte
- Stampa della relazione tecnica richiesta dal D.Lgs. 311/06
- Verifica dei limiti di legge
- Calcolo della detrazione fiscale del 55 % ed emissione dell'allegato A e E
- Calcolo delle trasmittanze termiche e del Diagramma di Glaser
- Le routine di calcolo utilizzate sono le più attuali norme europee e norme nazionali UNI.
- Individuazione dei flussi termici



Certificato energetico in
Microsoft Excel

eXcellent Energia nello specifico è conforme ai decreti regionali di:

Piemonte:

- LR 28/05/2007 n.13
- DGR 4/08/2009 n.43 11965
- DGR 4/08/2009 n. 46 11968

Emilia Romagna:

- DGR n. 1050 del 21 luglio 2008:
Sistema di accreditamento dei soggetti certificatori
- DGR n.156 del 4 marzo 2008:
Requisiti di rendimento energetico e certificazione regionale
- DGR n.1730 del 16 novembre 2007: Procedura di certificazione.

La società DYN.E srl dichiara che il prodotto eXcellent Energia powered by AxEnergia 2010 utilizza il motore di calcolo AxEnergia 2010, che è stato dichiarato conforme alla norma UNI TS 11300: 2008 parte 1 e parte 2 dal CTI (Comitato Termotecnico Italiano) con il proprio certificato n. 005.

eXcellent energia è aggiornato secondo la nuova normativa UNI TS 11300 in relazione al D.lgs 115/2008.

Nello specifico, per rispondere al nuovo quadro legislativo, il programma contiene i seguenti aggiornamenti:

Abitativo

Aggiornamento e integrazione della seguente normativa:

UNI EN ISO 13789:2008 - Prestazione termica degli edifici - Coefficienti di trasferimento del calore per trasmissione e ventilazione - Metodo di calcolo

UNI EN ISO 13790:2008 - Prestazione energetica degli edifici - Calcolo del fabbisogno di energia per il riscaldamento e il raffrescamento

UNI EN ISO 13370:2008 - Prestazione termica degli edifici - Trasferimento di calore attraverso il terreno - Metodi di calcolo

UNI EN ISO 14683:2008 - Ponti termici in edilizia - Coefficiente di trasmissione termica lineica - Metodi semplificati e valori di riferimento

Moduli opzionali per abitativo

UNI EN ISO 13786:2008 - Prestazione termica dei componenti per edilizia - Caratteristiche termiche dinamiche - Metodi di calcolo

UNI EN ISO 15316-4-3:2008 - Impianti di riscaldamento degli edifici - Metodo per il calcolo dei requisiti energetici e dei rendimenti dell'impianto - Parte 4-3: Sistemi di generazione del calore, sistemi solari termici



Il modo più veloce per gestire manodopera e attrezzature sul cantiere edile.
eXcellent Cantieri è il nuovo software STR, per la produttività degli Information Worker, sviluppato su piattaforma Microsoft Office System.

eXcellent Cantieri è lo strumento ideale con cui le imprese di costruzione e impiantistiche possono registrare l'impiego di risorse (personale, mezzi e attrezzature) nei cantieri e nelle fasi di lavoro.

L'inserimento dei dati è facilitato dalla disponibilità delle tabelle del personale, dei mezzi e attrezzature, e delle lavorazioni, acquisite automaticamente dal database aziendale.

L'operazione è supportata da opportune modalità di visualizzazione e organizzazione dei dati, strutturabili per cantiere, intervallo temporale, risorsa, etc.

Tutti i dati sono sempre utilizzabili per la emissione di stampe con formati preimpostati o liberi.

eXcellent Cantieri permette la compilazione dei reportini di cantiere in fogli di Excel senza

necessariamente essere connessi alla rete aziendale. Quando il proprio PC è connesso alla rete aziendale, eXcellent Cantieri è in grado di collegarsi all'ERP aziendale per scaricarsi ed aggiornare le anagrafiche necessarie alla redazione dei reportini di cantiere; una volta redatti i reportini e riconnessi alla rete aziendale si è in grado di scaricare i dati nell'ERP per essere successivamente e definitivamente inseriti in contabilità analitica. Se si dispone di un server Web aziendale, attraverso Internet è possibile poter comunicare e tenere aggiornati i dati con l'ERP.

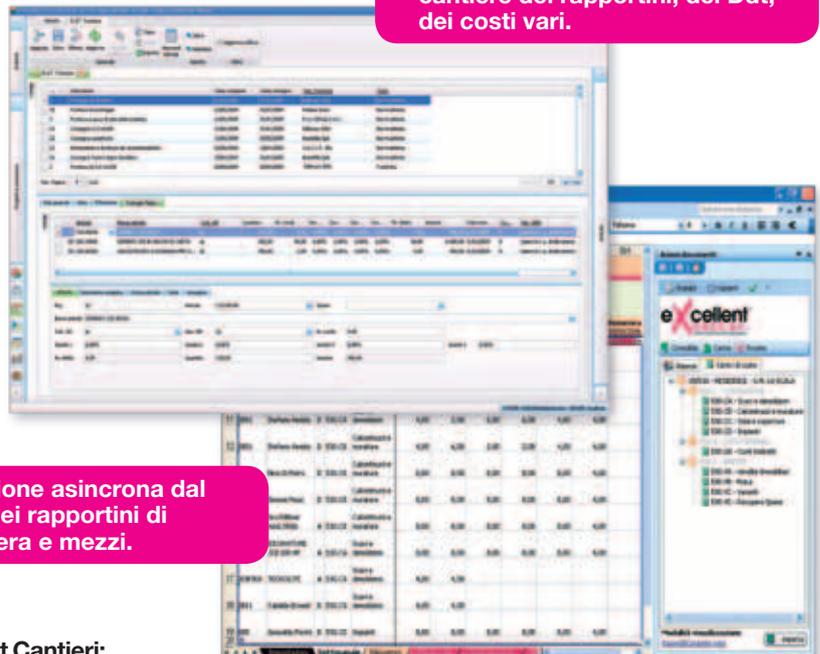
Con eXcellent Cantieri si lavora direttamente in Excel garantendo il massimo della semplicità.

L'uso combinato di eXcellent Cantieri con la soluzione Edili solutions è permesso dalla condivisione dei database e dallo standard XML, e ne fa la soluzione per la interoperabilità in cantiere, la mobilità nel rispetto della condivisione dei dati e della collaborazione fra gli operatori.

La tecnologia XML consente di ricevere dal database aziendale, di Edili solutions o di altro sistema gestionale, i dati di ogni cantiere necessari all'inserimento dei reportini.

La registrazione avviene localmente nel cantiere, e periodicamente i dati sono inviati in azienda.

Registrazione via web dal cantiere dei reportini, dei Ddt, dei costi vari.



Registrazione asincrona dal cantiere dei reportini di manodopera e mezzi.

Dieci buone ragioni per acquistare eXcellent Cantieri:

1. Costruito sull'esperienza di STR ed in collaborazione con i tecnici ed i capocommessa che operano in cantiere.
2. Agile registrazione delle ore di manodopera e attrezzature in ambiente Microsoft Excel con possibilità di ottenere le stampe nei formati di Microsoft Word.
3. Registrazione delle ore giornaliere in 3 modi: settimanale per giorno/dipendente/cantiere, mensile per giorno/dipendente/cantiere, e mensile per dipendente/giorno/cantiere.
4. Registrazione delle ore per squadre di lavoro, con generazione automatica delle rilevazioni per il personale, e le attrezzature componenti.
5. Utilizzo dei commenti, nelle registrazioni delle ore, per indicare nelle stampe il lavoro svolto.
6. Classificazione delle ore in 8 tipologie: ordinarie, straordinarie, economia, etc.
7. Analisi dei dati con tabelle pivot per verificare ore e costi di manodopera e attrezzatura, per singolo cantiere e/o collaboratore/attrezzatura.
8. Reporting efficace con stampe chiare ed esaurienti, con dati di sintesi o di dettaglio organizzati con le più flessibili strutture di classificazione.
9. Integrazione con Edili Solutions, il sistema gestionale di riferimento per le costruzioni.
10. 6 mesi di assistenza tecnica ed aggiornamenti inclusi nel prezzo d'acquisto.

Gestione documentale e collaborazione

STR, grazie alla collaborazione con Microsoft, ti mette a disposizione le tecnologie più sicure e più usate per condividere documenti su internet, scambiare email, chattare, effettuare chiamate VOIP e meeting virtuali con condivisione del desktop! **STR e Microsoft** ti offrono 3 soluzioni per soddisfare le tue esigenze di collaborazione in ufficio e online.

STR VISION DWM con Microsoft SharePoint

STR VISION DWM consente di controllare e integrare dati, documenti e informazioni in tutte le fasi della commessa, sia facilitando la collaborazione fra i diversi operatori, sia utilizzando i canali Intranet, Internet o Extranet. Con **STR VISION DWM** è possibile archiviare, condividere e ricercare qualsiasi documento in modo ordinato con facilità e rapidità.

Il software acquisisce e archivia documenti in formato digitale, ne consente la condivisione e la visualizzazione veloce grazie all'integrazione con Office, Outlook e AutoCAD e al viewer integrato, in grado di fornire il miglior supporto disponibile per la lettura dei documenti (Adobe Acrobat, Autodesk DWF, Microsoft Visio, etc.).

Basato su Microsoft SharePoint, soluzione web based per la collaborazione aziendale, completamente integrato con le altre aree STR VISION, permette la gestione di documenti di qualunque tipo: disegni, preventivi, ordini e contratti, DDT e fatture, comunicazioni, e-mail e altro ancora.

Microsoft Online Services

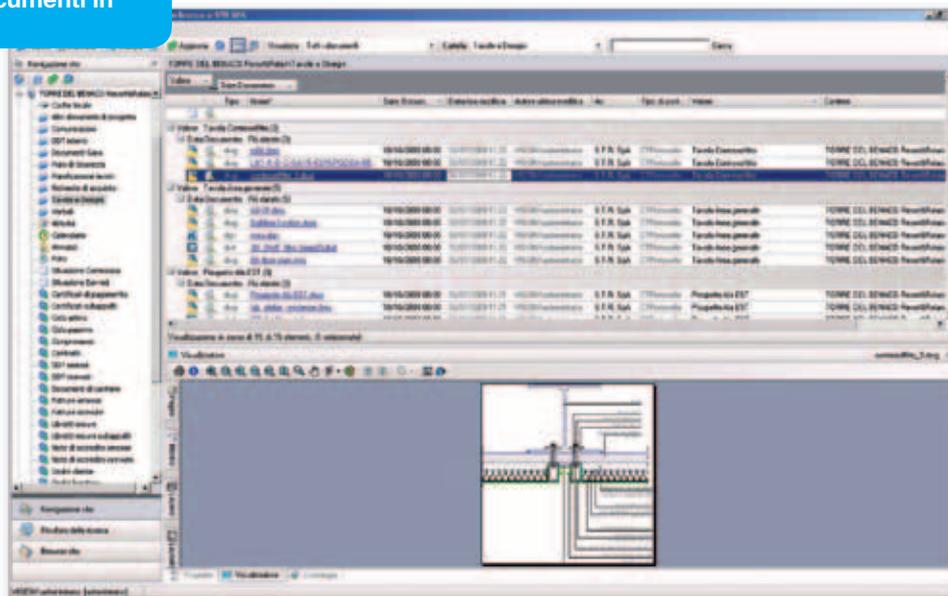
Microsoft Online Services è l'offerta di servizi per le aziende e gli studi professionali che presentano esigenze più avanzate dove potenza e flessibilità sono di importanza cruciale e dove la capacità di controllare l'accesso ai dati, gestire gli utenti, applicare criteri aziendali e soddisfare elevati standard di disponibilità hanno un'importanza fondamentale.

Microsoft Online Services sono progettati per fornire le prestazioni, la scalabilità, la protezione, le funzioni di gestione e i livelli di servizio necessari per supportare le applicazioni e i sistemi utilizzati dalle aziende e dai professionisti. Tra questi servizi sono inclusi la posta elettronica (Exchange Online), la gestione documentale (SharePoint Online) già integrata con i prodotti STR, chiamate VOIP e la chat (Office Communications Online), e i meeting virtuali (Office Live Meeting).

Microsoft Windows Live e Office Live

Queste soluzioni sono pensate per gli utenti che ricercano facilità d'utilizzo, accesso semplificato e flessibilità. I servizi Live sono ideali nelle situazioni in cui gli utenti non hanno accesso al supporto di esperti tecnici e non richiedono elevati livelli di gestione del sistema.

Sistema di ricerca e navigazione dei documenti in STR VISION DWM



EXCELLENT

- LOST.EXCIMP01** eXcellent Impresa
- LOST.EXCTEC07** eXcellent Computi e Contabilità
- LOST.EXCSIC07** eXcellent Sicurezza
- LPGR.EXCBDS0700** eXcellent Sicurezza PIMUS (Rumore e Vibrazione)
- LOTS.NRGUTS01** eXcellent Energia con input numerico
- LPST.NRGREV01** eXcellent Energia per Revit
- LOTS.NRGALT01** eXcellent Energia per AutoCAD
- LOTS.NRGARC01** eXcellent Energia per Architect
- LOSG.ARCALT01** eXcellent Architect per AutoCAD
- LOSG.ARCREV** eXcellent Architect per Revit
- LOST.VISALL10.01** eXcellent Architect per Allplan
- LPST.EXCCAN01** eXcellent Cantieri

Configurazioni minime hardware e software su excellent.str.it

eXcellent®



per maggiori informazioni:

www.str.it

800 462223



INNOVARE24 S.p.A.

Società unipersonale soggetta all'attività di direzione e coordinamento de Il Sole 24 Ore S.p.A.
Sede legale e amministrativa: Via Gramsci, 36 - 46020 Pegognaga (MN)
tel. +39 0376.552.1 fax +39 0376.550.180 - mail@innovare24.it