

『Web住宅工程管理システム』のあゆみ



世の中の中の出来事

		2020年 新型コロナ感染拡大、緊急事態宣言発令 東京五輪・パラリンピックが延期に
2020年	現場への入退場を記録する入退場管理機能を追加 モバイル版機能強化に伴い、入退場機能、写真登録機能を追加	
		2019年 「令和」に改元
2019年	現場別に職種別の業者を設定する現場別業者設定機能を追加	
		2018年 「18歳成人」改正民法成立
2018年	『Web住宅工程管理システムVer4.0』を発表。 Excelライクな画面を表現できる工事工程表を追加 カレンダー形式の画面で各日付の工程を表示するカレンダー工程表を追加 現場別に職種別の業者を設定する現場別業者設定機能を追加 モバイル専用機能としてメッセージ機能を追加 『Web住宅現場従事者管理システム』を発表。 写真小黒板機能を強化	
		2017年 働き方改革実行計画
2017年	『Web住宅工程管理システムVer3.0』を発表。 掲示板機能を追加、検査報告書機能を強化 工程複写機能を強化	
		2016年 熊本地震
		2016年 「日本住宅性能表示基準」及び「評価方法基準」等を改正
2016年	『Web住宅工程管理システムVer2.0』を発表。 写真管理・図書管理機能を強化	
		2015年 Windows10リリース
2015年	東京ビッグサイトで開催された、第37回「ジャパンホームショー2015」「製品・技術セミナー」におきまして、「住宅現場の情報共有にネット活用を提案して15年 常に一步先を！」と題し、住宅メーカー様/リフォーム・リノベーションメーカー様への生産効率向上や品質管理向上のためのICT(タブレット・スマートホン)活用についてお話をさせていただきました。	
2014年	『Web住宅工程管理システム』を発売	
2013年	『Web住宅工程管理システム(カスタマイズベース)』を発売	
		2012年 Windows8発表
2012年	『WEB工事情報共有システム』の完全リニューアルを発表(開発開始)。2013年発売予定。 (注文住宅版と建売住宅版の2バージョンを2013年発売予定)	
		2011年 東日本大震災
2011年	『WEB工事情報共有システムVer9.0』を発表。 (業者入力状況をファイル出力・工事監理進捗表の出力タイプ追加)	
		2010年 ipad発表
2010年	『WEB工事情報共有システムVer8.0』を発表。 (工事監理進捗表・イベント管理表・業者稼働状況表の改善)	
		2009年 長期優良住宅の普及の促進に関する法律施行
		2009年 民主党に政権交代
		2009年 Windows7発表
2009年	2009年11月に、第31回「ジャパンホームショー2009」「製品・技術セミナー」におきまして、 西武建設株式会社 住宅本部様 における、「WEB工事管理システム」構築事例のご紹介をさせていただきました。	
		2008年 リーマン・ショック
2008年	2008年11月に、第30回「ジャパンホームショー2008」「製品・技術セミナー」におきまして、 株式会社田辺工務店様 における「WEB工事情報共有システム」活用事例のご紹介をさせていただきました。	
2008年	2008年1月に、「北のITシーズフェア2008」出展。構築の事例を ポラス株式会社様 にご紹介いただきました。 ■テーマ「住宅業界のIT化の現状、住宅生産における工程管理システムを中心とした生産管理システムの構築・運用状況」	
2008年	『WEB工事情報共有システムVer7.0』を発表。 (写真報告書EXCEL出力、建売用プロジェクト管理機能を追加)	
		2007年 建築基準法の改正(確認申請手続きが厳格化)
		2007年 iphone発表
2007年	2007年11月に、第29回「ジャパンホームショー2007」「製品・技術セミナー」におきまして、 大成建設株式会社様 住宅事業 における「WEB工程管理システム」活用事例のご紹介をさせていただきました。	
		2006年 住生活基本法、住生活基本法施行令 施行

『Web住宅工程管理システム』のあゆみ



世の中の出発点

- 2006年 「ジャパンホームショー2006」にて、**株式会社細田工務店様**における「工事情報共有システム」活用事例のご紹介をさせていただきました。
- 2006年 「ジャパンホームショー2006」にて、住宅生産の問題点を抜本的に改革する「WEB工事情報共有システム」と**センコー情報システム様**の「物流管理システム」によるコラボレーションのご紹介をさせていただきました。
- 2006年 NECネクサソリューションズ様主催により「住宅業ソリューションセミナー2006」にて、**株式会社細田工務店様**の事例を紹介させていただきました。
- 2006年 『WEB工事情報共有システムVer6.0』を発表。
(工事進捗の確認メール自動送信機能を追加)
※WEB工事情報共有システムは、現場管理や工程管理も可能な情報共有システムです。
2005年 構造計算書偽造問題発覚
- 2005年 **株式会社細田工務店様**の工事情報共有システム稼働。
携帯電話での現場写真撮影・登録による検査後の事務業務の省力化、携帯電話のメールを利用した現場進捗管理/ジャストインタイムの納材便調整を弊社パッケージ「WEB工事情報共有システム」をベースに構築させていただきました。
- 2005年 『WEB工事情報共有システムVer5.0』を発表。
(カメラ付き携帯電話からの写真登録機能を追加)
- 2004年 大塚商会様主催により「安全・安心のための家づくり総合講座」にて、【コストを削減する究極の生産管理システム＝工事情報共有システム】として 弊社パッケージシステムを利用した**ポラス株式会社様**の事例紹介をさせていただきました。
- 2004年 『WEB工事情報共有システム』に製品名を変更、合わせて『Ver4.0』として発表
(自動メール送信機能、お施主様専用ホームページへの自動写真アップ機能を追加)
- 2004年 AECショー(東京ビッグサイト)にて、『**中央住宅様**開発事例』のご紹介をさせていただきました。
- 2003年 『iモードによる工事情報共有システム』をベースに開発した、**株式会社中央住宅様**『PROCESS』システムが稼働開始しました。
- 2003年 『iモードによる工事情報共有システムVer3.0』を発表。
(待望の写真管理機能を追加)
- 2002年 『iモードによる工事情報共有システムVer2.0』をA/E/Cショーに出展。
- 2002年 **YKKAP様**の工事情報共有システム『助・監督』のプレス発表。
- 2002年 住宅メーカー様より、『工程情報共有システム』開発受注。
- 2002年 『iモードによる工事情報共有システムVer2.0』の発表。
(工程自動生成機能, 検査機能の追加)
- 2002年 NEC様による、パッケージ流通機構「SolutionLand」のNEC型番取得。
インターネットによるネット販売開始。
2001年 WindowsXP発表
2001年 アメリカ同時多発テロ事件
- 2001年 『iモードによる工事情報共有システム』のASPサービス開始。
※ASP(Application Service Provider)『iモードによる工事情報共有システム』をインターネット回線などを通して、レンタル形式で期間貸しするサービスです。
- 2001年 『iモードによる工事情報共有システム』の発表。【地域ビルダー様を中心に御導入】
2000年 Windows2000発表
2000年 住宅品質確保促進法(品確法)施行
- 2000年 『工程管理システムVer4.0(Access版)』の発表。
- 2000年 『工程管理システム(WEB版)』の開発を決定。
1999年 「iモード」サービス開始
1999年 DDIポケット京セラ製カメラ付き携帯電話発売
(世界初 11万画素)
- 1999年 大手住宅フランチャイズメーカーE社様より、CAD連動CPM工程管理システムの開発受注。
- 1999年 『工程管理システムVer3.0(Access版)』の発表。
- 1999年 (株)ユニットシステム研究所システム部門を吸収これに伴い、『工程管理システム』の知的財産権などすべての権利を取得。

■(株)ユニットシステム研究所と工程管理

- 1999年 大手住宅フランチャイズメーカーD社様、『工程管理システムVer2.0』をベースにOracle版の開発を受注。
1998年 Windows98発表
- 1998年 国際システム様『住宅マネージャ』との連動バージョンを発表。
- 1998年 大手住宅フランチャイズメーカーC社様、『工程管理システムVer2.0』の採用を決定。
- 1998年 『工程管理システムVer2.0(Access版)』の発表。【地域ビルダー様を中心に御導入】
1997年 消費税5%実施

『Web住宅工程管理システム』のあゆみ



世の中の出来事

- 1996年 NEC様住宅統合パッケージ『WIZ-HOME(設計～積算～発注～工程)』の『工程管理サブシステム』として採用決定。
- 1996年 『工程管理システムVer1.0(Access版)』の発表。【地域ビルダー様を中心に御導入】
 - 1995年 Windows95発表
 - 1995年 阪神・淡路大震災 耐震改修促進法施行
- 1995年 大工養成専門学校をお持ちの住宅会社様より、職人(生徒・卒業生含む)の作業振り分け、作業実績報告管理システムの開発を受注。
 - 1991年 バブル崩壊

USE誕生



1991年 (株)ユニットシステムエンジニアリング設立

(住宅CAD・積算などの開発を依頼していたソフトメーカーのメンバーが独立し、ユニットシステム研究所のソフトウェア開発兄弟会社として設立)

- 1990年 2×4住宅メーカーB社様より、工事日程管理システムの開発を受注。
 - 1990年 Windows3.0発表
- 1988年 2×4住宅メーカーA社様より、工事進捗の実績収集・分析作業を受注。
 - 1989年 消費税3%実施
 - 1985年 「ショルダーホン」発売
- 1983年 北米2×4工法現場では、一般的に行われているCPM工程管理に着目し、日本の住宅建築にもCPMを取り入れられないか、検討開始。
 - 1982年 NEC「PC9801」発表
 - 1981年 新耐震設計法の導入
 - 1978年 宮城県沖地震
- 1973年 2×4工法の普及を中心とする住宅設計・管理業務をスタート。

※ 株式会社ユニットシステム研究所は、1973年に設立され、2×4工法を中心とした住宅に特化した設計事務所として営業いたしておりましたが、2004年10月廃業いたしました。

..【お問い合わせ先】.....



株式会社 ユニット システム エンジニアリング

人間幸学

東京事業所 〒141-0022
 東京都品川区東五反田1-21-10 東五反田 I-Nビル4階
 TEL:03(5793)3904 FAX:03(3443)6260
 E-mail: use-info@use-i.co.jp http://www.use-i.co.jp/

copyright (C) 1991 Unit System Engineering All rights reserved