Continue

# دليل لنمذجة معلومات البناء لمصممي مديري الملاكم bim دليل

[illegible] BIM. ليس مجرد نمذجة ثلاثية الأبعاد على الكمبيوتر، وكنا نعتقد أننا شركة رائدة. ولكن بدلاً من أن يكون طفلاً، فهي تقنية بناء ثورية. مقارنة غريبة؟ ربما. ولكنك فهمت النقطة Facebook سنستكشف كيف أحدث ثورة في كل شيء من التصميم إلى إدارة المرافق. صدقني، يحلول الوقت الذي ننتهي فيه، سنكون متحمسًا لـ BIM. متلي. لذا اربط حزام الأمان، ولنبدأ هذا العرض على الطريق.احسنًا، دعنا نوضح ذلك BIM ,BIM سهلاً للغاية [illegible] مشروع بأكمله. المهندسون المعماريون والمهندسون والمقاولون - تلعب جميعًا في نفس الصندوق الرمل الآن. لم يعد هناك المزيد من هراء "قال هو، قالت هي." كل شيء موجود هناك في النموذج ليراه الجميع الكفاءة؟ لا تجعلني أبدأ! اعتدت أن أقضي ساعات - لا أبالغ - في التنسيق بين المهن المختلفة. الآن؟ إنه مثل السحر. تكتشف أدوات اكتشاف التضارب المشكلات قبل أن تتحول إلى مشاكل باهظة الثمن في الموقع. أقسم، لقد وفرت لي المزيد من الشعر الأبيض أكثر مما يمكنني إحصاؤه!وتحدث عن المال، عزيزتي BIM ولكن هنا حيث يصبح الأمر رائعًا حقًا - التعاون. يعتبر The Benefits of BIM in Construction السيسيه، يمكنهم التجول في المبنى قبل أن يكون موجودًا. تحدث عن العقل المذهل [illegible]دون أن أقوم بهذه الخطوة. دعنا نقول فقط أن الأمر كان أشبه بنور في متجر صبير BIM وأسمحوا لي أن أخبركم، أنها ستكون رحلة شاقة للغاية!أولاً وقبل كل شيء - تقييم جاهزية مؤسستك. الأمر أشبه بالتحقق مما إذا كنت لائقًا بما يكفي قبل الركض في ماراثون. صدقني، لقد تعلمت هذا بالطريقة الصعبة. لقد حاولت ذات مرة أن أخوض في عالم BIM بكل محدها ولكن لا تكتفوا بتصديقي. اقوا معنا، وسأريكم كيفية تنفيذ هذا الشيء الرائع في مشاريعكم الخاصة. صدقوني، سيشكركم أنفسكم في المستقبل!احسنًا، أيها الأصدقاء، ارتطوا أحزمة الأمان! نحن على وشك الشروع في رحلة تنفيذ BIM الخالبين.ولكن لماذا نريد ذلك؟إذن، هذا كل ما هو الأمر. أيها الأصدقاء، فوائد Image Source: infurnia.com [illegible] awesome 3D flythrough feature. Turned out, we hardly ever used it, but struggled with basic modeling. Learn from my mistakes, people! يأتي تطوير معايير وبروتوكولات BIM في المدينة التالية في القائمة. يبدو الأمر معقدًا، أليس كذلك؟ حسنًا، دعني أخبرك: إنه أمر مثير مثل مشاهدة الطلاء يجف. ولكنه أمر رائع للأهمية! إنه مثل وضع قواعد الطريق. بدونها، تكون الفوضى. صدقني، لا تريد أن يقوم جميعهم بشحنها مختلطًا بنسبة الملفات بخمسين طريقة مختلفة. لقد مررت بهذا، وقمت بذلك، ولا رأيت أعاني من الكوابيس حول هذا الأمر!أخيرًا، أبدًا بمشروع تجريبي. إنه مثل عمس أصابع قدميك في الماء قبل الغوص فيه. اختر مشروعًا صغيرًا ومنخفض المخاطر لاختبار مياه BIM [illegible] في الفقاعة. هل أنت مستعد لتجربة BIM؟ حسنًا، دعني أخبرك: إنه أمر مذهل. أليس كذلك؟ حسنًا، دعني أخبرك: إنه أمر مثير مثل مشاهدة الطلاء يجف. ولكنه أمر رائع للأهمية! إنه مثل وضع قواعد الطريق. بدونها، تكون الفوضى. صدقني، لا تريد أن يقوم جميعهم بشحنها مختلطًا بنسبة الملفات بخمسين طريقة مختلفة. لقد مررت بهذا، وقمت بذلك، ولا رأيت أعاني من الكوابيس حول هذا الأمر!أخيرًا، أبدًا بمشروع تجريبي. إنه مثل عمس أصابع قدميك في الماء قبل الغوص فيه. اختر مشروعًا صغيرًا ومنخفض المخاطر لاختبار مياه BIM [illegible] في المدينة التالية في القائمة. يبدو الأمر معقدًا،