

Доклад

на тема:

Компютърни програми с приложение в
бизнеса

Съдържание

1. ERP системи.....	4
2. Zeron ®.....	5
3. Zeron ® V/4 Enterprise/ Zeron ® V/4 Standart.....	6
4. Предимства	7
5. Използвана литература.....	10

ERP системи

Enterprise Resource Planning (ERP) е система за управление на бизнеса. ERP системата за управление на бизнеса обхваща всички аспекти от управлението на фирмата - планиране, бюджетиране и контрол в областта на производството, доставките, продажбите, складовото стопанство, ресурсите, проектите и счетоводната отчетност. По този начин бизнес процеси, които много години се управляват чрез хартиени документи и многобройни "excel"-ски таблици, устно или по телефон се централизират и автоматизират в една информационна система, прилагайки най-добрите световни практики.

ERP системата е напълно интегрирана, което означава, че информацията се въвежда само веднъж и без допълнителни обработки намира своето отражение във всички свързани модули, като незабавно става достъпна за всички лица, оправомощени да я получават. По този начин вземането на критични управленски решения и възлагането на отговорности се извършва в реално време. ERP системата оптимизира протичащите в организацията процеси като стандартизира и ускорява извършваните дейности, консолидира цялата налична информация и предлага бърз достъп до необходимите данни. В същото време системата позволява своевременен контрол и пренастройка в отговор на постоянно променящите се условия и пазарни предизвикателства.

Zeron

Zeron е софтуер за управление на бизнеса създаден с най-съвременни технологии.

Той работи чрез предварително моделирани и настроени бизнес процеси (Business Process Management - BPM). Това гарантира спазване на стандартите и политиките, утвърдени в компанията, същевременно -удобство и бързина при работа, което го прави изключително удобен и ефективен. Продуктът е проектиран така, че с него да се работи лесно с използването на не повече от 5-6 типа прозорци и с малко бутони. Цялата информация е свързана „на един клик разстояние”, може да се достигне бързо и с контекстно зависимите менюта.

Zeron® е български продукт, покриващ всички международни ERP концепции: ERP –Enterprise Resource Planning; MRP – Materials Requirements Planning; DRP –Distribution Requirements Planning; CRP–Capacity Requirements Planning; ATP –Available ToPromise; BPM –Business Process Management; CRM –Customers Relationships Management; BI -Business Intelligence

Zeron® може да работи чрез всякакви устройства: Десктоп компютри, Лаптопи, Таблети, Смарт телефони, Професионални складови мобилни устройства.

Достъпът е както през локална инсталация, така и чрез уеб браузър от всички видове операционни системи (MS Windows, Apple Mac OS X, Linux).

Zeron® поддържа ERP функционалност в следните области:

Счетоводство и финанси

Търговия

Отношения с клиенти

Производство

Сервиз

Човешки ресурси

Прогнозиране и планиране

Абонаменти

Управление на проекти

Застраховане

Транспорт

Бизнес анализи

Zeron ® V/4 Enterprise/ Zeron ® V/4 Standart

Zeron® V/4 Enterprise е най-мощния и най-пълния вариант на системата. Той поддържа всички модули, съответно: "Счетоводство", "Склад и търговия", "Отношения с клиенти", "Производство", "Сервиз", "Управление на проекти", "Управление на спедицията" и "Бизнес Интелидънс".

Zeron® V/4 Enterprise се предлага с внедряване. Внедряването представлява нашата работа по анализа на Вашия бизнес, инсталирането и конфигурирането на софтуера на сървърната част, моделирането на необходимите конкретно за Вашата специфика бизнес процеси, настройки на системата и обучението на персонала за работа, необходими за въвеждането в експлоатация на Zeron® V/4 във Вашата фирма. Внедряването продължава от 3 до 6 месеца, в зависимост от сложността на необходимите Ви бизнес процеси.

Zeron® V/4 Enterprise поддържа също и наложените световни концепции като Material Requirements Planning (MRP), Material Resources Planning (MRPII), Distribution Resources Planning (DRP), Capable-To-Promise и други.

Zeron® V/4 Standard е вариант за фирми, които искат да започнат работа веднага и с по-ниска инвестиция. Предлага се с готови моделирани бизнес процеси съобразно опита ни за най-добрите бизнес практики. Поддържа модули "Счетоводство и финанси", "Склад и търговия", "Отношения с клиенти", "Сервизна дейност" и "Производство". Опционално базата данни може да се хоства на наш сървър.

Zeron® V/4 Standard се предлага с обучение на Вашия персонал в рамките на 1 до 2 седмици след което можете да започнете реална работа.

Предимства

Кои са най-важните предимства, за клиента, от закупуването на ERP система?

- ✓ Унификация на всички софтуерни системи в една компания, което спестява пари, работна сила, работно време, време за поддръжка, цена на придобиване и т.н.
- ✓ Подреденост на задачите, работните потоци, съответно и изпълнението им. Когато хората ясно знаят какво правят, обикновено работата върви без спънки.
- ✓ Яснота на финансовите потоци и счетоводството.
- ✓ Подобрен склад и складови наличности. Планиране на доставки. Яснота за заетия ресурс, планиране и възможност за поемане на нови задачи.
- ✓ Отношения с клиентите и тяхното обслужване е изключително важна тема, за да имате доволни клиенти.

Какви са най-важните предимства на Zeron V/4, които са предимство, пред останалите софтуерни системи на пазара?

- ✓ Като продукт, предимствата на Zeron/v4 се класифицират в няколко области – функционалност, иновативна система за управление на бизнес процеси и пълна интеграция на всички модули и компоненти на софтуера.

Zeron V/4 има мащабна функционалност, която покрива всички аспекти на бизнеса - Търговия, Дистрибуция, Продажби на дребно, Отношения с клиенти, Производство, Сервиз, Автопарк, Управление на Транспорта, Управление на Проекти, Професионални Услуги, Финанси и Счетоводство, Управление на Документооборота, Анализ на бизнес информацията и други.

Какви са най-важните предимства на Zeron V/4, които са предимство, за клиентите?

- ✓ Вградена BPM концепция на работа. При високия клас ERP системи BPM възможностите са част от софтуера, негова концепция, а чертаенето на BPM диаграмите е вградено в самия ERP софтуер, като всяка промяна във визуализацията на диаграмата на даден бизнес процес директно променя и начина, по който работи ERP софтуера. Zeron ни дава възможност да предлагаме на клиентите си най-новият и модерен ERP софтуер, което е важно за тяхната конкурентоспособност и ефективност на пазара.
- ✓ Ниска включително и първоначална инвестиция. Сравнен с другите ERP системи, от висок клас, независимо дали са от български или чуждестранен доставчик, благодарение на концепциите заложили в Zeron, ERP системата е със значително по-ниска първоначална инвестиция както и последващи разходи за развитие и поддръжка, без да губи от функционалност или поддръжка.

С използването на BPM вашият бизнес ще има следните ползи:

- ✓ Всичко, което се случва в софтуера ще бъде ясно изобразено в диаграми.

- ✓ Лесна пренастрояемост и гъвкавост при промяна на бизнес процесите във фирмата.
- ✓ Отлични процеси на внедряване и поддръжка. Освен цената и функционалността, внедряването и поддръжката са областите, които най-вече интересуват клиентите.

Екипът на Елит Софтуер знае значението и важността им за потребителите, като постоянно работи за тяхното усъвършенстване и подобряване. Това прави работата ефективна и създава доволни потребители.

Многоезичност:

Zeron® V/4 поддържа работа освен на български език и още на 12 езика, съответно:

Английски, Немски, Френски, Испански, Италиански, Руски, Чешки, Румънски, Гръцки, Турски, Сръбски, Македонски.

Освен интерфейсът се поддържа и превод на данните въведени в програмата паралелно на повече от един език. Възможности за създаване на многоезични справки. При необходимост могат да бъдат добавени и още езици.

Zeron ERP е не само софтуер, в него са заложени добри практики, извлечени от над 20-годишния опит от внедряване и работа на програмните продукти на Zeron в малки, средни и големи фирми в различни сектори – производство, търговия, услуги, селско стопанство, транспорт. Част от тях работят със Zeron още от самото си създаване и в момента управляват сложни бизнес процеси със стотици компютъризирани работни места.

Исползвана източници:

1. <https://actimbg.com/>
2. <http://www.chambersz.com>
3. <https://zeron.bg/bg>