

إذا يوجد تنوعات و أنماط تطبيقية مختلفة من نظم المعلومات الادارية ؟ • لتنوع احتياجات الإدارات باختلاف المستويات التنظيمية • لإختلاف حجم وطبيعة المنظمات مستويات الزمان الصحيح المعلوم الوقتو اتخاذ القرار المناسب في هناك ثلاث تصنيفات رئيسة من نظم المعلومات الادارية تخدم المستويات التنظيمية المختلفة في المنظمة وهي: - نظم المستوى التشغيلي. نظم معالجة المعاملات أنواع نظم المعلومات الإدارية مالية ومحاسبة، وموارد بشرية، أنواع نظم المعلومات الإدارية اتخاذ القرار، وإدارة الأنشطة، تأخذ البيئة الداخلية البيئة المنظمة في مقارنة : نظام معلومات محوسب يعالج و يسجل البيانات الناتجة عن أحداث مبادلات الأعمال DSS نظم دعم القرار الروتيني الضرورية لإدارة الأعمال، نظم معالجة المعاملات يجعل المعلومات متوفر حفظ وتخزين البيانات إلى حين طلبها على شكل تقارير للمستخدم، 9 نظم معالجة المعاملات أو المدفوعات، أو المقبوضات، أو المخزون، إصدار الفواتير المختلفة، كما تستخدم لتسجيل المبيعات، • تخدم نظم معالجة المعاملات العديد من الوظائف في المنظمة من خلال برمجيات معالجة البيانات إذ تجيب نظم معالجة المعاملات على الأسئلة المختلفة المنطلقة من وظائف المنظمة مثل: التسويق و المبيعات، وعلاقة المنظمة مع البيئة الخارجية. • 10 تنتج يعتبر نظام معالجة المعاملات المنتج الأكبر للمعلومات التي تستخدم في أنواع النظم الأخرى وأخيرا 1/2/2023 أنواع نظم المعلومات الإدارية ونظم معالجة المعاملات التحليلية الفورية، ثم ظهور نظم معالجة المعاملات التحليلية الفورية العلائقية عند ظهور قواعد البيانات العلائقية، وانتهاءً بنظم معالجة المعاملات التحليلية الفورية الذكية عند ظهور الذكاء الاصطناعي والنظم الخبيرة. 11 أنواع نظم المعلومات الإدارية نظاما لمعالجة التحليلية المباشرة الذكية التشغيلي، توى التي أهدافها. إذ تسعى إلى المس تحتاجها تحقيق • مرآة أوضاع التشغيل الداخلي، • تزويد نظم المعلومات بالبيانات الضرورية التي تخدم المستويين الإداري والاستراتيجي، للتأكد من الدقة • تكون مصادر البيانات في الغالب داخلية، نصف شهرية، قاعدة على • توفر طاقة خزن كبيرة. • السرعة الفائقة في المعالجة. ومعالجة البيانات ثابتة وقانونية. التفاصيل في المعلومات المقدمة. • تعطي نظم معالجة المعلومات القدرة للمستخدم للاستعلام عن الملفات، وقواعد البيانات عن طريق الدقة، إذ تقدم تقارير أسبوعية، سنوية للمهتمين من المديرين لدعم القرارات شبة المهيكلة. هي نوع من أنواع أنظمة المعلومات تركز على ملخصات الصفقات اليومية، الأسبوعية، الشهرية المفيدة في مراقبة التحكم على المستوى التشغيلي. 16 نظم المعلومات الادارية - مساندة اتخاذ القرارات النمطية والمتكررة مما يسمح بتحديد المعلومات اللازمة لاتخاذها بصفة مسبقة. كما إن مخرجاتها قد تكون مفيدة لتوفير احتياجات الإدارة العليا من المعلومات التاريخية. - تساعد على إعداد التقارير اليومية عن العمليات الجارية، مميزات - ليس لدى هذه النظم إمكانيات تحليلية كبيرة. - هي نظم غير مرنة نسبيًا، حيث أن استجابتها لحاجة المديرين من المعلومات تكون في حدود أنماط محددة، 9 تقديم DSS - - - - - برامج إدارة وإنتاج الحوار للسماح لصانع القرار بالتفاعل مع النظام والتخاطب المباشر معه؛ اتخارجية رسومات، تزود المديرين في الإدارة الوسطى بأدوات معلوماتية وتقديمها المناسبة وبالتوقيت المناسب ☑

توجهها لقراراتها متجاهمعيون ولكنها لاتحمل لاداريًا اتخاذ القرارات ☑

تستعمل بيانات داخلية مستمدة من نظم معالجة العمليات ونظم المعلومات الإدارية 1/2/2023