

بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسى مقاله:

رویدادهای فناوری اطلاعات و تاثیرات آن بر کسب و کار: تایید چارچوبی برای مدیریت تدوام پذیری در سیستم های اطلاعات

عنوان انگلیسی مقاله:

IT incidents and business impacts: Validating a framework for continuity management in information systems



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، اینجا کلیک نایید.

بخشى از ترجمه مقاله

5. Conclusions

This paper expands understanding of IS continuity management in validating a framework that shows how organisational alertness and preparedness, and the embeddedness of continuity practices affect the perceived business impacts of ISC management, and that improvement in these areas could minimise the negative impacts. Moreover, top-management support is a key factor. External requirements from customers and government regulations may motivate top management to enhance continuity. Furthermore, the findings of this study indicate that the embeddedness of continuity practices is essential in minimising the impacts, and that a purely technical approach is insufficient because commitment to and awareness of continuity are required on every organisational level.

The item means were further examined in order to shed light on how organisations tried to ensure IS continuity and thus to minimise the potential business impacts of IS incidents. The respondent organisations placed special emphasis on technical areas in increasing alertness and preparedness. Given that the planning of recovery from technical disasters, and the benefits thereof, have been familiar to organisations for decades, this is not surprising. However, there was considerable variance in the social aspect – the embeddedness of continuity practices – and most of the respondents did not agree with many of the statements. Most of the items were based on the literature, some of which may still be too advanced for Finnish organisations. Embeddedness should thus be studied further, and longitudinal research is called for.

این مقاله پاسخ سوال تحقیق را تعیین می کند که چگونه هوشیاری و آمادگی سازمان و تثبیت فعالیت های تداوم پذیری سیستم اطلاعات تاثیر می گذارد. چارچوب مدیریت تداوم پذیری کسب و کار کلی مطرح شده از سوی هربین و همکاران در زمینه سیستم اطلاعات به کار برده می شود تا پاسخ پرسش تحقیق یافت شود.

چون مجموعه داده ها بسیار کوچک بوده و توزیع یکسان ندارد، تحلیل بر اساس روش مربع حداقل نسبی با نرم افزار هوشمند پی.ال.اس 2.0 می باشد. برخی مقادیر از دست رفته وجود دارد (متغییر 1-2)که با الگوریتم جایگزین متوسط فراهم شده با پی.ال.اس هوشمند جایگزین شدند. شکل 2 مدل آزمایش شده را شرح می دهد.

این مدل شرح می دهد که 37.1 درصد از تغییر در تاثیرات کسب و کار درک شده مدیریت تداوم پذیری سیستم اطلاعات وجود دارد. آن تحت تاثیر تثبیت فعالیت ها بوده که مطابق با فرضیه می باشد. تقریبا تمامی روابط مطرح شده پشتیبانی می شوند به استثناء اینکه شرایط خارجی (فرضیه 1 ب) بر تثبیت فعالیت های تداوم پذیری تاثیر نمی گذارد. علاوه بر این، رابطه مستقیم بین هوشیاری و آمادگی سازمانی و تاثیرات کسب و کار درک شده وجود دارد.به هر حال، چون این مدل فقط 37.1 درصد از تغییر را شرح می دهد، به نظر می رسد که متغییرات دیگر نیز ممکن است چنین تاثیری بر حای نهند.



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، اینجا کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، اینجا کلیک نایید.