

# وقائع المؤتمر العلمي الدولي الرابع

«التنمية المستدامة والبحث العلمي»

مكان انعقاد المؤتمر : بيروت - لبنان

زمان انعقاد المؤتمر : ٢ - ٤ - تشرين الاول ٢٠٢٣ م

الجامعات والكليات والمراكز المشاركة في المؤتمر :

المركز العلمي للتعاون والتنمية الثقافية – لبنان

الجامعة الامريكية للثقافة والتعليم – لبنان

المركز الدولي للإعلام والتنمية المستدامة - تونس

المعهد اليوناني للدبلوماسية الثقافية - تونس

كلية التربية الاساسية - جامعة بابل – العراق

كلية التربية للعلوم الانسانية - جامعة واسط – العراق

كلية التربية - جامعة القادسية – العراق

مركز بابل للدراسات الحضارية والتاريخية - جامعة بابل – العراق

مركز اقرأ للدراسات الثقافية والتعليمية – العراق

مؤسسة التراث للخدمات التعليمية والثقافة الخاصة – تركيا

أكاديمية اقرأ – تركيا

الترميز الدولي : (8-449-21-9922-987) : ISBN

جميع ما ورد في هذه الوقائع من مادة علمية تعبر عن رأي اصحابها

« الجزء الاول »

وقائع المؤتمر العلمي الدولي الرابع "التنمية المستدامة والبحث العلمي" بيروت تشرين الاول 2023م



## «التنمية المستدامة والبحث العلمي»

يقدم

مركز اقرأ للدراسات الثقافية والتعليمية – العراق

بالاشتراك مع :

المركز العلمي للتعاون والتنمية الثقافية – لبنان

المؤتمر العلمي الدولي الرابع

بيروت 2-4 تشرين الاول 2023 م

بالتعاون مع :

الجامعة الامريكية للثقافة والتعليم – لبنان

كلية التربية الاساسية - جامعة بابل – العراق

كلية التربية للعلوم الانسانية - جامعة بابل – العراق

كلية التربية للعلوم الانسانية - جامعة واسط – العراق

كلية التربية - جامعة القادسية – العراق

مركز بابل للدراسات الحضارية والتاريخية - جامعة بابل – العراق

المركز الدولي للإعلام والتنمية المستدامة - تونس

المعهد اليوناني للدبلوماسية الثقافية - تونس

مؤسسة التراث للخدمات التعليمية والثقافة الخاصة – تركيا

أكاديمية اقرأ – تركيا



## Data and different ways of entering data in state institutions to eliminate administrative corruption by e-government

Hussein A. Younis,  
Israa Hayder and Hemeed Abdulkeram Younis

[hussain.younis@uobasrah.edu.iq](mailto:hussain.younis@uobasrah.edu.iq)

School of Computer Sciences, Universiti Sains Malaysia, Gelugor 11800,  
Penang, Malaysia

### Abstract

One of the most important basics of e-government does not even undergone root canal treatment pulsating data is no secret we have that data, no matter how different kinds must be provided with any system in this data What good mug of water and without the benefit of the car is gasoline Hence began our search.

We discussed in our search to a glimpse of the history of the data in the past and comparison with the data at present and how it has become the most important data are data that demonstrate the e-readiness and enterprise strength to be a solid e-government. We had to search different types of data entry:

- 1- The traditional way.
- 2- The method of data entry through the Barcode reader.
- 3- The method of remote data entry via the Internet.

**Keyword: e-government, data, barcode**

### ١. مقدمة

تعريف البيانات أو المعطيات (data) على أنها سلسلة غير مترابطة من الحقائق الموضوعية التي يمكن الحصول عليها عن طريق الملاحظة أو عن طريق البحث والتسجيل وبشكل عام فالبيانات هي مجموعة من الحروف أو الكلمات أو الأرقام أو الرموز أو الصور (الخام) المتعلقة بموضوع معين، ومثال ذلك: بيانات الموظفين (الأسماء - الأرقام الوظيفية - المهن - الصور) بدون ترتيب، وينتج عن هذه البيانات بعد المعالجة ما يطلق عليه مصطلح معلومات. تتكون البيانات مجموعة من المواد الأولية (الخام) التي، في صورتها الحالية، لا يمكن الاستفادة منها ولكن عن طريق المعالجة بالكمبيوتر تتحصل المعلومة يمكن القول أن المصدر الأساسي للبيانات هو الإنسان الذي يقوم بتجميع البيانات من خلال المشاهدة والملاحظات والتجربة على الواقع المحيط به سواء الاجتماعي أو الطبيعي أو الاقتصادي إلا أن في المجال الإداري يمكن القول أن مصدر البيانات يمكن أن يكون مصدر داخلي أو خارجي فمصدر البيانات الداخلي يقصد به البيانات المتجمعة

## وقائع المؤتمر العلمي الدولي الرابع "التنمية المستدامة والبحث العلمي" بيروت تشرين الاول ٢٠٢٣ م

- توفر أدوات المعاملات والإجراءات.
- الاقتراب أكثر إلى الرقابة القائمة على الثقة بدلاً من الرقابة القائمة على الصلاحيات.
- الاقتراب نحو الرقابة في الحاضر بدلاً من الرقابة على الماضي.
- قلة المفاجآت الداخلية بوجود الرقابة الفورية عليها وتصحيحها .
- سرعة انتشار نتائج الرقابة فالجميع يعرف ماذا يحدث.

عيوبها:

- تفتقر إلى التفاعل الإنساني.
- إحساس العاملين بأن الإدارة تراقبهم عن بعد.
- سهولة الاختراق.

### ٧. المصادر

- [1] Jeffrey A. Hoffer , “Modern Database Management”, Pearson Education , 2015.
- [2] Simon H.,and Paul B. , "Business Information System", The Department of Computer Science and Electronics , 2017.
- [3] Peter R., Carlos C., “Database Systems: Design, Implementation, and Management”,  
Eight Edition,2009.
- [4]Khaled Elleithy , “Innovations and Advanced Techniques in Systems, Computing Sciences and Software Engineering,USA,” .
- [5] Younis, H.A.; Ruhaiyem, N.I.R.; Badr, A.A.; Abdul-Hassan, A.K.; Alfadli, I.M.; Binjumah, W.M.; Altuwaijri, E.A.; Nasser, M.Multimodal Age and Gender Estimation for Adaptive Human-Robot Interaction: A Systematic Literature Review. Processes 2023, 11, 1488.

- [6] Younis, H.A.; Jamaludin, R.; Wahab, M.N.A.; Mohamed, A.S.A. The review of NAO robotics in educational 2014-2020 in COVID-19 Virus (pandemic ara): Technologies, type of application, advantage, disadvantage and motivation. IOP Conf. Ser. Mater. Sci.Eng. 2020, 928, 032014.
- [7] Younis, H.A.; Mohamed, A.S.A.; Wahab, M.N.A.; Jamaludin, R.; Salisu, S. A New speech recognition model in a human-robot interaction scenario using NAO robot. In Proceedings of the International Conference on Communication & Information Technology (ICICT), Basrah, Iraq, 5–6 June 2021; pp. 215–220
- [8] Younis, H.A.; Mohamed, A.S.A.; Jamaludin, R.; Wahab, M.N.A. Survey of robotics in education, taxonomy, applications, and platforms during COVID-19. Comput. Mater. Contin. J. 2021, 67, 687–707.
- [9] Hayder, I.M.; Al Ali, G.A.N.; Younis, H.A. Predicting reaction based on customer's transaction using machine learning approaches, Int. J. Electr. Comput. Eng. 2023, 13, 1086–1096.
- [10] Younis, Hussain A., et al. "A Systematic Literature Review on the Applications of Robots and Natural Language Processing in Education." Electronics 12.13 (2023): 2864.
- [11] Hayder, Israa M., et al. "Services System between Citizens and the E-Government in the Iraqi Ministry of Migration and Displaced." 2020 3rd International Conference on Engineering Technology and its Applications (IICETA). IEEE, 2020.
- [12] "Paperbyte Bar Codes for Waduzitdo", Byte magazine, 1978 September.

.<http://primepuzzle.com/waduzitdo/waduzitd>

[13] Hayder, Israa M., et al. "Electronic Public Distribution System in Electronic Government." Further Advances in Internet of Things in Biomedical and Cyber Physical Systems (2021): 87-99.

[13]Younis, H.A.; Ruhaiyem, N.I.R.; Ghaban, W.; Gazem, N.A.; Nasser, M. A Systematic Literature Review on the Applications of Robots and Natural Language Processing in Education. *Electronics* 2023, 12, 2864.

<https://doi.org/10.3390/electronics12132864>.

[14] استيقن كاتر "اداة المشايح الناجحة" الدار العبية للعلوم 1997،page 120

[15]أ. مصطفى يوسف كافي، " الحكومة الإلكترونية في ظل العلمية التكنولوجية المعاصرة، دار سلان

2009 ،page97-102.

[16] السكانه ، بلال خلف ، " المشاريع الصغيرة الريادية 2012 .