

الآراء الواردة في الصفحة تعبر عن وجهات نظر كتابها ، وقد لا تتفق بالضرورة مع وجهة نظر الجريدة

الاختلال المعلوماتي بين دول الشمال ودول الجنوب

دول تنطلق إلى الأمام وأخرى تهوول إلى الوراء

يمثل علم المعلوماتية أحد النتائج المهمة للانفجار المعلوماتي الهائل الذي تشهده المجتمعات الحديثة مصحوباً باستخدام التكنولوجيا المتطورة والمتمثلة بالحواسيب الالكترونية في تخزين هذه المعلومات ومعالجتها وتحليلها ونقلها واستخدام شبكات الاتصال الالكترونية في عملية نقل المعلومات بين شبكة الحواسيب .

وتوضيح مدى الانفجار المعلوماتي الهائل الذي تعيشه الانسانية في الوقت الراهن ، فإن نتائج احد البحوث الذي أجرته جامعة كاليفورنيا الامريكية قبل عدة سنوات تشير الى ان المعلومات الجديدة التي تضاف كل سنة تعادل في حجمها ٢٧٠ الف مكتبة عامة بحجم مكتبة الكونغرس الامريكي ، وان المخزون منها رقمياً يبلغ ٩٠ ٪ من اجمالي تلك المعلومات . الامر الذي يوضح لنا بجلاء مدى الكم الهائل من المعلومات التي تضاف الى رصيد العلم الانساني كل عام ومدى التسارع المذهل في هذه الزيادة .

سعد الطائي



والساحة المعلوماتية العالية تشهد تفاوتاً صارخاً في مديات التطور في هذا المجال بين الدول واختلالاً كبيراً وبيناً لصالح دول الشمال الصناعي على حساب دول الجنوب التي تعاني وضعاً بائساً ومختلفاً يعكس واقع التخلف الشامل الذي تعيشه هذه الدول . ومما زاد الامر سوءاً وتعقيداً هو الاحتكار المعرفي الذي تمارسه دول الشمال ، وهشاشته ، بل انعدام البنية التحتية المعلوماتية لدول الجنوب وتخلفها العلمي والتكنولوجي

وتتناول هذه الدراسة واقع هذا الاختلال وملاساته التاريخية واهم مظاهره .
الاسباب التاريخية لحالة الاختلال:

تمثل الثورة المعلوماتية التي تتمر بها البشرية في الوقت الراهن احد المراحل المهمة في تاريخها ، فمن الثورة الزراعية الى الثورة الصناعية ثم الثورة العلمية والتكنولوجية واخيراً الثورة المعلوماتية فان الانسانية مرت بتطورات مختلفة اسهمت في التأثير على مناحي حياة البشر في مختلف الاشكال وعلى جميع الاصعدة .

ولم تكن التغيرات التي مرت بها البشرية في تاريخها متساوية في ابعادها وفي مقدارها وعمقها ، وتجسد الاختلال بين مختلف دول العالم ومجتمعاتها بشكل جلي منذ بدايات الثورة الصناعية التي حدثت في الغرب لتمتد تأثيرها على جميع المجتمعات الصناعية فيما بعد ، وترافق ذلك مع ظهور الطموحات الاستعمارية لهذه الدول للاستحواذ والنفوذ واختلال اكبر مساحة ممكنة من اراضي الغير للسيطرة عليها ونهبها ما يمكن نهبها لغرض تطوير وتحسين مجتمعاتها والتمكين من تحقيق اعلى درجات الرفي والامتلاك الثروات وموارد القوة وسحق الشعوب الاثنية وتحطيمها وإفقارها وإضعافها ، فالهم هو تحقيق مصالحها ولذيت الأخرى الى ما يذهبون اليه . واستمر المرحلة الاستعمارية البغيضة في تاريخ البشرية عدة قرون لترسخ فيما بعد اختلالاً عالمياً شاملاً بين طرفين هما الدول المستعمرة والدول المستعمرة ولتمتد آثارها الى يومنا هذا في مختلف النواحي وعلى جميع الاصعدة .

ورسخت الاختلال لتمتد تأثيراته في كل مرحلة مهمة من المراحل اللاحقة التي مرت بها حياة الانسانية ، فقد استمر هذا الاختلال عندما ظهرت الثورة العلمية والتكنولوجية ، وامتد الاختلال الان في الثورة المعلوماتية التي يستشعر مرحلة فاصلة في تاريخ البشر تحدد فيها من الذي سيهيمن ويستمر ومن الذي سيندرج وينقرض ويذول .

انتقال المعلومات في المجتمعات الانسانية:
من البدايات التي المسلم بها ان المعلومات تعد اللبنة الاولى والاساس الذي بنيت عليه الحضارة الانسانية ، فلولا المعلومة في مجال معين او اختصاص ما لما وجدت الحضارة ولما وجدت التكنولوجية

المعلوماتية وجعلها تتواكب مع هذه التطورات . ويجب الاهتمام اهتماماً وافقاً بانشاء البنية التحتية المعلوماتية في هذه الدول وتطويرها .
من ٤٠٠ مليون مستخدم سنة ١٩٩٥ الى مليار مستخدم سنة ٢٠٠٥ وان دول الشمال الصناعي تحتكر ٨٠ ٪ من نسبة المستخدمين في جميع دول العالم .
اما ما يخص مؤشرات الفجوة الرقمية الاخرى فجميعها تدل بوضوح ان هناك فرقا شاسعاً بين الطرفين فيما يخص تصنيع ونتاج اجهزة الحاسوب وبرمجياتها واعداد خطوط الهاتف الارضية والمحمولة واعداد المؤسسات الاكاديمية الخاصة بتدريس التكنولوجيا المعلومات واعداد قواعد البيانات وانشاء المؤهلين والمدربين تدريباً جيداً للتعامل مع الحاسوب وكذا تشير الى رجحان كفة دول الشمال بمقايير لا يمكن حسابها اذا ما قورنت بدول الجنوب .

طروحات لمعالجة أوجه الخلل المعلوماتي:
ان أولى الخطوات الضرورية لإصلاح الخلل المعلوماتي الذي تعاني دول الجنوب ، والذي يتبنى عليه باقي الخطوات هو ضرورة الاهتمام الكلي بالعلمية والبيلاء الاهتمام الذي تستحقه فالتعليم ومخرجاته وتحسين مستواه وضرورة الاهتمام بمناهج التعليم بالشكل الذي يواكب تطورات العصر الراهن ويماشي التطورات التقنية التي يمر بها العالم .
وضرورة الاهتمام بالاختصاصات العلمية والبيلاء الاهتمام الذي تستحقه ووضعها في اوليات التعليم من اجل العمل على تخريج طلبة متمكنين في هذه الاختصاصات وبمؤهلات جيدة لغرض تيسير عملية التطور العلمية في هذه البلدان . كما انه يجب التأكيد على اهمية صقل قدرات هؤلاء الطلبة بالدرجات والخصبرات اللازمة لتطوير امكاناتهم . ويجب على دول الجنوب ان تعمل على نشر ثقافة المعلوماتية في مجتمعاتها وضرورة التوعية بأهميتها والتخلص من الأساليب البالية والعتيقة في الادارة المؤسسات وفي عملية نقل المعلومات والمعارف والتي ما زالت تعتمد الطرق البدوية في تخزين واسترجاع المعلومات في ملفات وكتب ومطبوعات يصعب الوصول اليها ويتم اإضاعة الكثير من الوقت للحصول منها على معلومة معينة .
في حين ان العالم يعيش العصر الرقمي الذي يعتمد فيه على تخزين واسترجاع المعلومات الكترونياً في لحظات قليلة جداً وفرت الكثير من الجهود والوقت المبدول في تخزينها واسترجاعها . كما انه يجب القضاء على مرض البيروقراطية المستشري في مؤسسات هذه الدول والذي يشكل عقبة كداء في سبيل التطور لما تصعبه صيغ التعامل (البيروقراطية) من الوقت والهدار في الكثير من الخطوات غير اللازمة وغير الضرورية . مما يتطلب كسر الجحود ، والتخلف في بنية وافكار وأساليب وصيغ التعامل الإداري في المؤسسات الحكومية وغيرها من المؤسسات الامر الذي يستلزم تغيير ثقافة المجتمع وبما يتواءم مع التطورات الحاصلة في مجال

المعلوماتية ويجعلها تتواكب مع هذه التطورات . ويجب الاهتمام اهتماماً وافقاً بانشاء البنية التحتية المعلوماتية في هذه الدول وتطويرها .
من ٤٠٠ مليون مستخدم سنة ١٩٩٥ الى مليار مستخدم سنة ٢٠٠٥ وان دول الشمال الصناعي تحتكر ٨٠ ٪ من نسبة المستخدمين في جميع دول العالم .
اما ما يخص مؤشرات الفجوة الرقمية الاخرى فجميعها تدل بوضوح ان هناك فرقا شاسعاً بين الطرفين فيما يخص تصنيع ونتاج اجهزة الحاسوب وبرمجياتها واعداد خطوط الهاتف الارضية والمحمولة واعداد المؤسسات الاكاديمية الخاصة بتدريس التكنولوجيا المعلومات واعداد قواعد البيانات وانشاء المؤهلين والمدربين تدريباً جيداً للتعامل مع الحاسوب وكذا تشير الى رجحان كفة دول الشمال بمقايير لا يمكن حسابها اذا ما قورنت بدول الجنوب .

ان الاختلال المعلوماتي بين دول الشمال



توجهات مكافحة الفساد مع السلطة السياسية . إن محاربة الفساد تتطلب رأياً عاماً نشطاً وواعياً يتابع الأحداث ، ويهتم بالكشف عن حالات الفساد ، ويعاقب عليها من خلال الحرمان من التأييد الشعبي للعناصر الفاسدة في النظام السياسي .

والتعامل معها وامكانات الحصول على مصادر المعلومات واستغلالها والوصول الى شبكة المعلومات العالمية (الانترنت) ومهارة التعامل معها وحسن الاستفادة منها وتوضيغها بالشكل الصحيح داخل مفاصل المجتمع كافة وبما يطور من واقعها .
وهناك العديد من المؤشرات التي يمكن عن طريق تحديدها معرفة حجم الفجوات الرقمية وادراك ابعادها من بينها :
ان الاختلال المعلوماتي العالمي لا يقتصر على الدول المتقدمة بل يمتد الى دول الجنوب انما هو في الوقت نفسه اختلال بين دول الشمال الصناعي فيما بينها وبين الولايات المتحدة الدولية الاولى في العالم معلوماتياً وتكنولوجياً .
حيث تؤكد الاحصاءات ان عدد اجهزة الحاسوب في الولايات المتحدة وحدها يفوق على اعداد الاجهزة الموجودة في كل دول العالم ؛ وان الولايات المتحدة تحتكر لودحدا قدر (التحكم) بمصدر الشبكة العالمية (الانترنت) والتي هي تاريخياً صاحبة هذا الاختراع المعلوماتي الضخم الذي ادى الى تغيير من وجهه وتاريخ العالم ، وتأكيداً على هذا الاحتكار ، فقد اعلن مايكل جالاهر وكيل وزارة الاتصال وادارة المعلومات الأمريكي سنة ٢٠٠٥ (ان امريكا تستثمر في احتكار انظمة تشغيل الانترنت وجهازها الرئيس محافظاً على دورها التاريخي في ادخال التعديلات على القاعدة الاساسية للشبكة) ، والاحتكار الامريكي للشبكة والتحكم بها يتم عن طريق احتكار البنية التحتية المعلوماتية للشبكة ، فهي الدولة الوحيدة في العالم التي تستطيع الوصول الى الملف الرئيس للانترنت وان تدخل التغيرات التي ترغب فيها دول قيود . الامر الذي جعلها في موقع الريادة معلومتياً بين دول العالم كافة وبما يؤمن سيطرتها تاريخياً على الساحة المعلوماتية العالمية .

ان الاختلال المعلوماتي بين دول الشمال

ادت تأثيرات التخلف الذي نتج عن الحقبة الاستعمارية ومالحقها من سياسات تنموية فاشلة في اغلبية البلدان النامية (وهو المصطلح الذي اطلق على الدول المستعمرة سابقاً) والتي حصلت على استقلالها في النصف الثاني من القرن الماضي وما صاحبها من حالات تخبط وعشوائية وفشل في تنفيذ الخطط الموسوعة سواء كانت خطط ملائمة او غير ملائمة الى ترسيخ التخلف وافقاده حالة التوازن بينها وبين الدول الصناعية والمتطورة ، والتي هي تاريخياً الدول المستعمرة لها وشمل التخلف عن هذه الدول كل المجالات العلمية والتكنولوجية والفكرية والصحية والتعليمية والزراعية والصناعية وغيرها من المجالات ومن ضمنها المعلوماتية .

ان الاختلال المعلوماتي بين دول الشمال

ادت تأثيرات التخلف الذي نتج عن الحقبة الاستعمارية ومالحقها من سياسات تنموية فاشلة في اغلبية البلدان النامية (وهو المصطلح الذي اطلق على الدول المستعمرة سابقاً) والتي حصلت على استقلالها في النصف الثاني من القرن الماضي وما صاحبها من حالات تخبط وعشوائية وفشل في تنفيذ الخطط الموسوعة سواء كانت خطط ملائمة او غير ملائمة الى ترسيخ التخلف وافقاده حالة التوازن بينها وبين الدول الصناعية والمتطورة ، والتي هي تاريخياً الدول المستعمرة لها وشمل التخلف عن هذه الدول كل المجالات العلمية والتكنولوجية والفكرية والصحية والتعليمية والزراعية والصناعية وغيرها من المجالات ومن ضمنها المعلوماتية .

ان الاختلال المعلوماتي بين دول الشمال

ادت تأثيرات التخلف الذي نتج عن الحقبة الاستعمارية ومالحقها من سياسات تنموية فاشلة في اغلبية البلدان النامية (وهو المصطلح الذي اطلق على الدول المستعمرة سابقاً) والتي حصلت على استقلالها في النصف الثاني من القرن الماضي وما صاحبها من حالات تخبط وعشوائية وفشل في تنفيذ الخطط الموسوعة سواء كانت خطط ملائمة او غير ملائمة الى ترسيخ التخلف وافقاده حالة التوازن بينها وبين الدول الصناعية والمتطورة ، والتي هي تاريخياً الدول المستعمرة لها وشمل التخلف عن هذه الدول كل المجالات العلمية والتكنولوجية والفكرية والصحية والتعليمية والزراعية والصناعية وغيرها من المجالات ومن ضمنها المعلوماتية .

ان الاختلال المعلوماتي بين دول الشمال

ادت تأثيرات التخلف الذي نتج عن الحقبة الاستعمارية ومالحقها من سياسات تنموية فاشلة في اغلبية البلدان النامية (وهو المصطلح الذي اطلق على الدول المستعمرة سابقاً) والتي حصلت على استقلالها في النصف الثاني من القرن الماضي وما صاحبها من حالات تخبط وعشوائية وفشل في تنفيذ الخطط الموسوعة سواء كانت خطط ملائمة او غير ملائمة الى ترسيخ التخلف وافقاده حالة التوازن بينها وبين الدول الصناعية والمتطورة ، والتي هي تاريخياً الدول المستعمرة لها وشمل التخلف عن هذه الدول كل المجالات العلمية والتكنولوجية والفكرية والصحية والتعليمية والزراعية والصناعية وغيرها من المجالات ومن ضمنها المعلوماتية .

ان الاختلال المعلوماتي بين دول الشمال

شريعة الفساد

مهدي زاير جاسم



وتفاوتت ظاهرة الفساد بين مجتمع وآخر ، وبالرغم من وجود الفساد في معظم المجتمعات إلا أن البيئة التي ترافق بعض أنواع الفساد بين شعوب آخر تبعا لاختلاف الثقافات والقيم السائدة ، كما تختلف النظرة إلى هذه الظاهرة باختلاف الزاوية التي ينظر إليها من خلالها وذلك ما بين رؤية سياسية أو اقتصادية أو اجتماعية ، وهو ما يبرر الاختلاف في تحديد مفهوم الفساد . إن مكافحة الفساد تستدعي تحديداً لهذا المفهوم كما تستدعي بياناً لأسباب انتشاره في المجتمع ، وتوضيح أبرز صوره وأشكاله ، والآثار السياسية والاقتصادية والاجتماعية المترتبة عليه ، وسبل مكافحته ، وبلورة رأي عام مضاد له وبناء إرادة سياسية لمواجهة ، وتبني استراتيجيات لذلك تتناسب وطبيعة كل مجتمع .
قد يسأل البعض هل الفساد مشروع ؟ وقد يُفاجأ الفارئ عندما تكون الإجابة بنعم ؛ وسيتبين هذا من خلال بقية المقال عندما تكون هناك مؤشرات فساد على موظف ما في القطاع العام

ويتم التحقيق معه من قبل هيئة النزاهة أو مكتب المفتش العام أو أي جهة رقابية أخرى ، ويتم اعداد الملف بعد التحقق من صحة الادعاء أو الإخبار والتصري عنه وثبوت التهم عليه ، يتم رفع التحقيق إلى الوزير المختص (هنا مريبط الفرس) حيث خول القانون الوزير المختص بإعلاء التحقيق مع الموظف الذي يعمل في وزارته بالمادة القانونية (١٣٦) ب (البيروقراطية) من الوقت والهدار في الكثير من الخطوات غير اللازمة وغير الضرورية . مما يتطلب كسر الجحود ، والتخلف في بنية وافكار وأساليب وصيغ التعامل الإداري في المؤسسات الحكومية وغيرها من المؤسسات الامر الذي يستلزم تغيير ثقافة المجتمع وبما يتواءم مع التطورات الحاصلة في مجال

توجهات مكافحة الفساد مع السلطة السياسية . إن محاربة الفساد تتطلب رأياً عاماً نشطاً وواعياً يتابع الأحداث ، ويهتم بالكشف عن حالات الفساد ، ويعاقب عليها من خلال الحرمان من التأييد الشعبي للعناصر الفاسدة في النظام السياسي .

توجهات مكافحة الفساد مع السلطة السياسية . إن محاربة الفساد تتطلب رأياً عاماً نشطاً وواعياً يتابع الأحداث ، ويهتم بالكشف عن حالات الفساد ، ويعاقب عليها من خلال الحرمان من التأييد الشعبي للعناصر الفاسدة في النظام السياسي .

توجهات مكافحة الفساد مع السلطة السياسية . إن محاربة الفساد تتطلب رأياً عاماً نشطاً وواعياً يتابع الأحداث ، ويهتم بالكشف عن حالات الفساد ، ويعاقب عليها من خلال الحرمان من التأييد الشعبي للعناصر الفاسدة في النظام السياسي .

توجهات مكافحة الفساد مع السلطة السياسية . إن محاربة الفساد تتطلب رأياً عاماً نشطاً وواعياً يتابع الأحداث ، ويهتم بالكشف عن حالات الفساد ، ويعاقب عليها من خلال الحرمان من التأييد الشعبي للعناصر الفاسدة في النظام السياسي .

آراء وافكار
Opinions & Ideas

ترحب آراء وافكار بمقالات الكتاب وفق الضوابط الآتية:

١. لا يزيد عدد كلمات المقالة على ٧٠٠ كلمة .
٢. يذكر اسم الكاتب كاملاً ورقم هاتفه وبلد الإقامة ومرفق صورة شخصية له .
٣. ترسل المقالات على البريد الإلكتروني الخاص بالصحفة: Opinions112@yahoo.com