

لأنني أحب الحقيقة وأحبكم أقول



J.abughazaleh@tag.global

المستقبل الرقمي الأردني في عهد الجيل الخامس

في العصر الرقمي الحالي، تتطور التكنولوجيا بوتيرة سريعة. في بعض الأحيان، يبدو أنه تظهر تكنولوجيا جديدة جاهزة لإحداث ثورة في مستقبلنا بشكل يومي. ولكن مع العديد من الترقبات التكنولوجية المتكررة، من السهل أن ننسى الطرق المذهلة التي يتقدم بها العالم وكيف أن هذه التقنيات الجديدة، مثل شبكات الجيل الخامس والذكاء الاصطناعي، تفتح حياتنا ومستقبلنا. بعد قرار الحكومة الأردنية بإطلاق شبكة الجيل الخامس نقطة تحول في رؤية التحول الرقمي للبلاد بهدف تحقيق التطور الاقتصادي، وهو أمر ضروري لإطلاق العنان للإمكانات من أجل بناء مستقبل رقمي. إن الدوافع الوظيفية الرئيسية للجيل الخامس ستتيح مجموعة واسعة من الفرص، بما في ذلك تحسين طرق تقديم الخدمة وسبيل اتخاذ القرار وتجربة المستخدم النهائي. إن شبكات الجيل الخامس ستنتج 13,2 تريليون دولار تضاف إلى القيمة الاقتصادية العالمية بحلول عام 2035، مما سيولد 22,3 مليون وظيفة في سلسلة القيمة العالمية لشبكات الجيل الخامس وحدها.

تعتبر التطورات غير المسبوقة في شبكات الجيل الخامس ونشرها وبيئتها والتجارب الخاصة جزء لا يتجزأ من هذا التقدم. وسواء بالنسبة للأفراد أو المجتمعات أو الشركات، فإن شبكات الجيل الخامس تولد قيمة ملحوظة عبر مختلف المجالات.

لذلك، بينما تستعد الأردن لإطلاق تكنولوجيا الجيل التالي، يمكن للدولة التعلم من تجارب جيرانها. كانت دول الخليج من بين الأوائل على مستوى العالم في تنفيذ وتسويق شبكات الجيل الخامس، وبالتالي، فقد أنشأت هذه البلدان نموذجاً يحتذى لأداء الجيل الخامس من حيث سرعة الإنترنت وحالات الاستخدام والتطبيقات التي تتجاوز خدمات الاتصالات الأساسية. اليوم، يمكن رؤية أمثلة على قيمة أعمال شبكات الجيل الخامس في عدد متزايد من تجارب حالات الاستخدام.

يرجع هذا التنوع في التطبيقات إلى أنه، على عكس الأجيال السابقة من الاتصالات بالهاتف المحمول التي كانت موجهة بشكل أساسي نحو التواصل، يضع الجيل الخامس الأساس الرقمي للبنية التحتية الجديدة لترقية الاتصال والذكاء الاصطناعي والسحابة والحوسبة والتطبيقات الصناعية وضخ حيوية جديدة في التنمية الاقتصادية، كما يتيح الاتصال الشخصي والمنزلي الذكي في ظل سيناريوهات كاملة، ويمكن الذكاء الاصطناعي من الاستفادة من مختلف الصناعات، ويعزز التخزين والحوسبة السحابية عند الطلب، ويدفع الحوسبة التعاونية للأجهزة السحابية، ويسرع التحول الرقمي للأعمال الذكية المتصلة بالكاملا.

يعد الأردن في موقع جيد يمكنه من الاستفادة من مزايا شبكات الجيل الخامس، حيث تمتلك الدولة مجموعة غنية من المواهب في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات مدفوعة بنظام تعليمي تقدمي أعطى الأولوية لمجالات العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات (STEM). وتظهر البيانات أنه على الرغم من أن الأردن لا يمثل سوى 3٪ من سكان المنطقة العربية، إلا أنه يمتلك نسبة عالية من رواد الأعمال في مجال التكنولوجيا في المنطقة. كما تعد الدولة موطناً لنظام إيكولوجي مزدهر لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات. وتماشياً مع رؤية الأردن 2025 ومبادرة «رئيس 2025»، يحدث التحول الرقمي في جميع أنحاء البلاد بوتيرة متسارعة، حيث يسهم قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بنسبة 12٪ في الناتج المحلي الإجمالي للبلاد، وهناك أكثر من 900 شركة نشطة في القطاع توظف حوالي 26000 موظف بشكل مباشر. كما تحتل المملكة الأردنية الآن المرتبة 49 على مؤشر ريادة الأعمال العالمي ولديها أكثر من 25 حاضنة ومسرعة أعمال ومركزاً إبداعياً.

بينما تشير نقاط القوة المذكورة أعلاه إلى مستقبل مشرق للنظام البيئي لشبكات الجيل الخامس في الأردن، يجب معالجة بعض المشكلات لجني أقصى مكاسب من التكنولوجيا حيث لا تستطيع شركات الاتصالات القيام بحزمة تحفيز غنية للمشغلين لدعم تطبيق شبكات الجيل الخامس. ثانياً، هناك حاجة إلى تشكيل تعاون وثيق للناس. شبكة الجيل الخامس من خلال شركات الاتصالات، وعليهم العمل مع المنظمين، والباحثين العالميين، وقادة القطاعات العمومية وشركاء النظام الإيكولوجي الآخرين ضمن معايير الصناعة ونماذج الأعمال التي أثبتت جدواها. ثالثاً، يجب أن تركز التكنولوجيا التي ستدفعنا إلى الأمام إلى مبادئ سليمة وأخلاقية ونيكية، ويجب أن تضمن الدولة بيئة عمل عادلة بيئة تشغيل مفتوحة وتنافسية تمكن بائعي تكنولوجيا المعلومات والاتصالات العالميين من المساهمة في جهود الحكومة نحو الأزهار الرقمي بشكل فعال. لذلك، يجب أن نوفر جميع بائعي تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بيئة عمل مثالية عادلة ومرنة لدعم قدراتهم وتعزيز مساهماتهم في مستقبل بلدا. على وجه الخصوص، نحتاج إلى تمكين هؤلاء البائعين من خلال طرح قصص النجاح الحالية والخبرات المثبتة في تمكين رحلة التحول الرقمي في بلدا، كما هو الحال مع شركة التكنولوجيا العالمية العملاقة هواوي، التي تحافظ على علاقات إستراتيجية طويلة الأمد مع مشغلي الاتصالات والعديد من أصحاب المصلحة الرئيسيين الأردنيين. تلهم هذه البيئة التكنولوجية شركات التكنولوجيا لكي تقوم بمشاركة خبراتها العالمية واستخدام قدراتها لتقديم القيمة المطلوبة لرحلة الرقمنة في الأردن والمساعدة في بناء اقتصاد رقمي مستدام قائم على المعرفة. هذا هو الأساس لبناء النظام البيئي الصحيح لاقتصاد رقمي مستدام. أصبح التعاون عبر القطاعات من أجل تطبيق شبكات الجيل الخامس حقيقة واقعة في أجزاء كثيرة من العالم، بما في ذلك دول مجلس التعاون الخليجي المجاورة، تحتاج الأردن إلى تسريع الوتيرة حيث إن المجتمع الأردني على استعداد لهذا التغيير غير المسبوق. سيعد إطلاق الجيل الخامس وتسريع نجاحه التجاري بالفائدة على كل مواطن ومؤسسة، وستساعد التكنولوجيا على إطلاق الروح الإبداعية المعروفة بالبلاد مع ضمان توظيف المواهب المقيمة في المجال إلى أقصى حد في البلاد.

الجانب الآخر هو الاحتمال الخطير للتأخر في الحصول على المزايا من قبل المواطنين والشركات على حد سواء في حالة حدوث أي تأخير في خطة الحكومة لإطلاق شبكات الجيل الخامس. لذلك، من خلال التعاون المفتوح والشركات بين القطاعين العام والخاص، يمكننا تحقيق طموحات الأردن الحقيقية لإطلاق شبكات الجيل الخامس، والتحول الرقمي، والتحديث والخبرات المثبتة في تمكين رقمي مستدام قائم على المعرفة يمكن أن يبشر بموجة قادمة من النمو والتنمية في الأردن.

ما نراه هذه الأيام من اختلاف وتباين وخصام وشد وتجادب بين مجلس الوزراء ومجلس الأمة ليس بمستغرب ولا جديد علينا، فقد رأينا مثله كثيراً ولكنه غير مستحب، فالهون أربك ما يكون، ومع ما نراه فنحن متفائلون بإمكانية تفادي ما حدث وإصلاح ذات البين وتصحيح المسار والعودة إلى العمل المشترك والمثمر من جديد، وليست ثمة مشكلة وعقدة إلا ولها حل مهما كبرت ما دامت النوايا صافية والهدف مصلحة الكويت، ولقد بات واضحاً أن الحكومة لا تريد مناقشة موضوع إسقاط القروض في هذا الوقت، لأن لم يكن مستحيلاً، فلم لا نبحث عن مشاريع أخرى مرضية للجميع، وبدائل يمكن أن نتفق ونتفاهم عليها، ولكن أكثر واقعية ونستبعد موضوع إسقاط القروض جانباً في

كلمات لا تنسى



مسنل السعيد

متفائلون بتصحيح المسار

الوقت الحالي على الأقل ونبحث في شأن آخر يهم المواطن، لعل وعسى أن نتجزوا لنا شيئاً يخفف عن كاهل المواطن بعض معاناته بعد أن أطل الغلاء المفرط برأسه على الجيوب واتهم أخضرها وبابسها، هذا إن اردنا للأمر أن تسيرو نحو الانفراج، لسنا ضد إسقاط القروض

في الصميم



م.غنيهم الزبعي

هل نستطيع إصلاح شوارعنا بأنفسنا؟

@ghunaimalz3by

وتنادوا لعمل (قطيات) وجمع تبرعات للقيام بإصلاح شوارعهم وطرقتهم بأنفسهم. طبعاً هم فكروا في هذا الأمر بحسن نية وغير مدركين عواقب وتبعات هذا الأمر. بداية وزارة الأشغال تعترض وبشدة على أي أعمال صيانة وسفلتة الطرق دون التنسيق أو الاستئذان منها، وأسبابها كثيرة ومنطقية. أولها أن المقاول المعني بصيانة من البيوت حين حدوث أمطار وسيول كثيرة. كذلك قد يتسبب المقاول الذي أحضره المواطنون في انسداد

عدم قيام احد غيره بالصيانة وبهذا تتسقط كفاءة صيانة طريق كلفت الدولة ملايين الدنانير. كذلك فإن الموضوع يتعلق أيضاً بأمور فنية أخرى دقيقة كمنسوب الشارع وميلانه وكذلك المناهيل الصحية الموجودة ووسط الطريق وعلى طرفيه. فأي خطأ أو عدم دقة في منسوب الشارع قد يتسبب في غرق الكثير من البيوت حين حدوث أمطار وسيول كثيرة. كذلك قد يتسبب المقاول الذي أحضره المواطنون في انسداد

بلاغات



منشاري المطيري

Dstroy40@gmail.com

منتخبنا والاستثمار الرياضي

لا يسعني إلا أن أقول ان منتخب الكويت نجح في إسعادنا جميعاً وكان على قدر كبير من المسؤولية فقدم أداءً مشرفاً خلال الجولة الثالثة والأخيرة من مباريات المجموعة الثانية ضمن منافسات بطولة كأس الخليج العربي 25 بعدما حقق تعادلاً مع منافسه البحريني ليفقد البصرة، وتنتهي المسيرة الرياضية مع بطولة هذا العام، والحقيقة أن لاعبي الأزرق نجحوا في تمثيل كويتنا الغالية تمثيلاً مشرفاً بالرغم من صعوبة الأجواء العامة المحيطة بهم، إلا أن التشجيع الرائع من مشجعي المنتخب الكويتي نجح في رفع الروح المعنوية للاعبين.

ولأنه يتوجب علينا أن نتعلم من دروس اليوم حتى نتجح في اختبارات الغد، فالليارات اكتسفت للجميع أنه لا يد من اللقاء الضوء بشكل أكبر على رياضة كرة القدم، وهنا يجب أن اتساءل عما قدمته الدولة من اهتمام بالمواهب الرياضية الجديدة، وكيف ستدعم تلك الرياضة مستقبلاً حتى يكون منتخبنا قادراً على الفوز بالبطولة وليس بعض مبارياتها وأن ننظر إلى تجربة المملكة العربية السعودية وكيف استطاعت تحقيق الفوز التاريخي على الأرجنتين خلال بطولة كأس العالم بقطر، ولا نتكتفي بأن نصنع أهدافاً ولكن علينا أن نصنع تاريخاً رياضياً مشرفاً يليق باسم ومكانة كويتنا الغالية، وألا نخضع الطرف عن السلبيات المتواجدة باتحاد كرة القدم.

ويدفعني الفضول إلى التطلع إلى البطولة القادمة من كأس خليجي العرب والتي من المقرر لها أن تقام بالكويت، وتراودني الكثير من الأسئلة هل سنتمكن الأزرق من تحقيق حلمنا جميعاً والحصول على الكأس، أم سنكتفي بأن نكون دولة منظمة للحدث الرياضي دون أي انتصارات كروية؟ وللإجابة عن جميع تلك الأسئلة بشكل إيجابي يجب تطبيق نهج واحد وهو «الاستثمار الرياضي» فعلى الدولة أن تسعى جاهدة من أجل صناعة الاستثمار في منتخبها وإمداده بما يحتاج إليه من مدربين عالميين وذلك في ظل وجود رقابة صارمة لمراقبه ما ينفق على هذا الوجه من الاستثمار، لتكون النتيجة مرضية ومشرفة، والأ يقل مجدداً غادر فريق الكويت أرض الملعب خاسراً، ولنستبدلها بجملة «الفريق الذي لا يقهر».

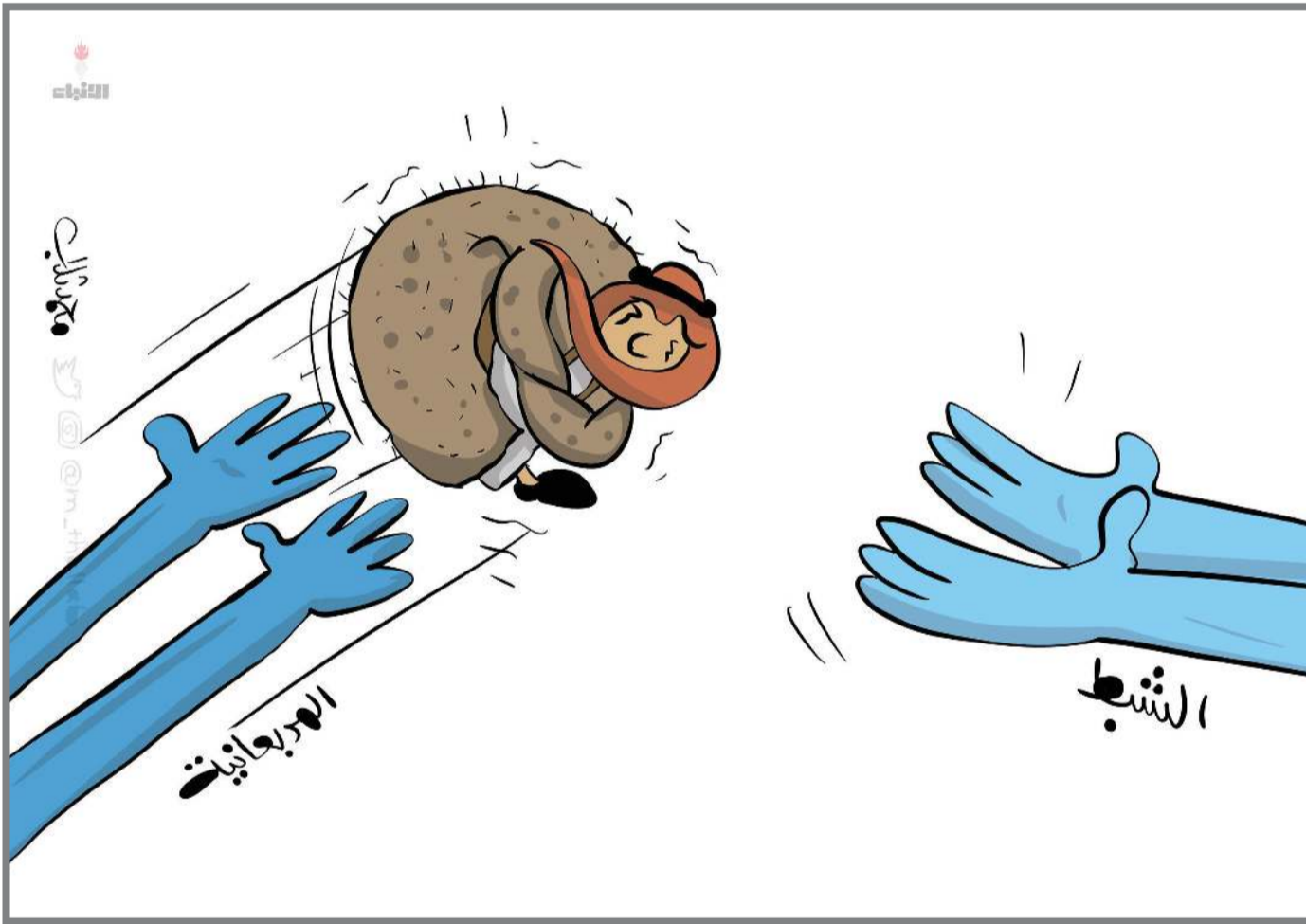
وعلياً أن ننتخبه أن مسؤولية تطوير المنظومة الرياضية الكويتية واجب علينا جميعاً وليس أمراً ترفهياً، وأن نوجه النقد للمنتخبين وليس الهجومي، وأن نشير إلى الخطأ ودعوى إلى تصحيحه. **مسنح:** (مبورك للأخوة الفائزين في انتخابات نادي النصر الرياضي والواضع من الأرقام أن المنافسة قوية بين القائمين وعسى ربي يعينهم على حمل الأمانة).

وإزاحة هم المقترض ولكن يبدو أنه ليس بالإمكان أفضل مما كان، فإن أردت أن تطاع فاسأل ما يستطيع، ولابد أيضاً أن يغلب على نقاشاتنا وحواراتنا الحلم والعقل والحكمة، وإن نضع مصلحة الكويت فوق كل شيء، فالغضب لا يحل شيئاً ولن يحرك ساكناً.

ليست الأحلام في حال الرضا وإنما الأحلام في حال الغضب وإن استمر الوضع على ما هو عليه من شد وجذب، فلا حلول في الأفق، ولن نتقدم قيد أنملة نحو التوافق، بل إن المشاكل لن تمكننا من الحلول المرضية للجميع، فنحن لا نريد العودة للوراء ولن نسمح القيادة بذلك على الإطلاق، لأن في هذه الاختلافات تعطيلاً لمصالح البلد والناس وهذا ما لا يقبله احد، فاللهم أصلح أمورنا، ودمتم سالمين.

المناهيل الصحية، مما ترتب عليه تكاليف كثيرة على وزارة الأشغال لفتح مجرى تلك المناهيل مرة أخرى. فكل مسؤولي «الأشغال» الذي تكلمت معه في هذا الموضوع أوضح لي أن الوزارة ستتخذ إجراءات قد تصل إلى حد مقاضاة أي مواطن أو مجموعة من المواطنين يتدخلون في أعمال صيانة الطرق دون التنسيق أو الاستئذان منها.

برأيي الشخصي حل مشاكل صيانة الطرق في الكويت يكون عبر أمرين لا ثالث لهما: 1- وضع لوحة كبيرة بداية ونهاية كل طريق فيها اسم الشركة والمقاول المنفذ والمشرف على صيانة هذا الطريق واسم صاحب الشركة الاستئذان منها. 2- قيام الوزارة بمعالجتها هي نفسها بسفلة وصيانة الطرق. كل السذي يعمله المقاول نقل الأسفلت من المصانع بالشاحنات وفرشه على الطريق. ليست صناعة صواريخ.



الطريق الصحيح، لا يحمل لك حقدًا ولا كرهاً، وأفضل من يخاف عليك. كنت ممن يتكلم عن طموحاته وخطواته بحسن نية مع الجميع، وكثير من الأحيان عندما أقول أنني سافعل شيئاً لا يتحقق ما سافعله، وإن كتبت ما ساقوم بفعله وفعلته دون أن يعرف أحد في كثير من الأحيان يتيسر، فعرفت أنه ليس كل الناس يريدون بك الخير ويتمنون لك وربما يكون من يتسبم في وجهك ألد الأعداء لك، وأيقنت أنه لا فائدة من أن تتكلم بما ستفعله لكل أحد: إن كان محباً سيحزن لعدم تحقيقك له وإن كان حاسداً سيفرح بسقوطك ويشتم بك! وكما قيل: «استخترنا على إنجاح الحوائج بالكتمان فإن كل ذي نعمة محسود».

نغم وسط النشاز



يوسف فيصل العتيبي

يوسف وأبوه!

@Y_Alotaibi

Yousif.ALotaibi@hotmail.com

● تعلمت: ألا تخبر كل أحد بأسرارك وطموحاتك وما ستفعله وإن كنت في حيرة وترديد المشورة (صل الاستشارة) وادع الله بدعاء الاستشارة. ● فقد قيل: «ما خاب من استشار، ولا ند من استخار»، لكن لا تستشتر إلا ناصحاً يريد فعلاً أن يرشدك إلى

إخوانك، ولكن لا يعني ذلك ان نسيء الظن بمن حولنا وفي إخواننا.. وفي الغالب الإخوان والأقارب إن تربوا تربية حسنة وإيمان ووازع ديني فلن يحملوا لأحد الشر أبداً وسيكونون أول وأكثر الناس الذين يريدون لك الخير والنفع!

عندما سمعت سورة يوسف وبداية سر حلم يوسف ﷺ.. أول من التجأ يوسف إليه هو أبوه، وكان له نعم الأب ونعم الصاحب ونعم الناصح. كان من نصح يعقوب ﷺ لابنه يوسف إلا يخبر برؤيته لإخته.. لأنه كان يعلم أنهم يحملون له الحسد، والشكر، والسوء، والغيرة، وأن الشيطان ينزع بينهم.. وأن له شانا عظيماً ستحقق بمشيئة الله! ومما تعلمت من هذه القصة العظيمة:

● أن أبونا خير من تعطيهم أسرارنا.. خير من لنجني إليهم إن أردنا النصح والرشد. ● أن أبونا أحق بصحبتنا من أصدقائنا. ● انه ربما يوجد من يريد بك الشر والسوء من أقرب الناس لك ربما هم

في سياق الحياة



فاطمة المرزوق

قدر فدر

وذلك فقط من اجل البروز او الظهور لاثبات وجود لا اكثر، وان كان ذلك البروز او الظهور للأسف بسيط على حساب مشاعر الغير او على حساب وجودهم، لذلك كثيراً ما تجد نفسك فجأة وكأنك تخوض معركة كبيرة ومعقدة، معركة تغيب عنها الأخلاق والمبادئ والقيم والتقدير، سلاحها الانانية والدناءة وما إلى ذلك من أساليب، ذلك فقط لتحسين صور وجوه فاشلة أو عكرة، أو التعطية عن عجز أو صرف الانتباه أو تجميل قبيح أو العكس.. الخ.

فندما يضايقك أحدهم بجاحته، فربما تكون غريزتك الأولى هي الرد، لكن تذكر، أنك يمكنك دائماً ولا أحد سواك أن تسيطر على نفسك، اختر ألا تستسلم لمشاعرك، بغض

النظر عن طريقة تصرف الشخص الآخر، فانت من تتحكم في سلوكك، مثلما يجب عليهم هم أن يتحكموا في سلوكهم أيضاً، واحتفظ بهدوئك، وامنع نفسك المساحة الكافية لتهدأ إذا أغضبك أحدهم. وتذكر أنك لا يجب أن تهبط إلى مستواهم المستهلك للخص، وأن فعل هذا سيجعل الأمور أسوأ وحسب، حافظ أنت على كرامتك وحاول أن تسمو فوق النزاع والمنافسة، فمعظم هؤلاء يريدون أن يتحدون الغير بسبب وبدون سبب، كي يشعرون بأنهم محبوبون، لافتين للانتظار، ووجودهم مرغوب فيه. كما تذكر أيضاً بأنه لا يوجد ما تغله لتجبر أحدهم على أن يحسن تصرفاته وسلوكه امامك، لذلك من الأفضل أن ترحل وتبتعد، فقد يكون هذا الشخص غير قادر على معاملتك ومعاملة الآخرين بأدب وتآدب بسبب ما يعانيه من الداخل، لذلك قد تجده ينزغ حتى وإن كان في وسط اشخاص يحيون بصديق، ويلاقون كل الآخرين بقلوب بيض ناصعة وابتسامات عريضة وبصفاء شديد، يضحكون كثيراً، يعبسون أقل، ويرزعون أيماناً حلوا كثيراً من الفرح، ما يعجز هو عن القيام به. وتؤكد أن من خلال الابتعاد عن اولئك الأشخاص، فإنك ستستلهمهم من حولهم ولا تتعب لهم سوى عدد أصغر ليقتدوهم وقد يمشونهم بشكل أكبر، بخلاف انه ستتضح سمات شخصيتهم المظلمة أكثر، فإبقاء تلك الاشكال على مسافة بعيدة، فلربما تكون بمنزلة صيحة يقطعه بالنسبة لهم.