أجرت «الأمناء» حوارًا مقتضبًا معه..

مهندس عدني يكشف عن مشروع هو الأول من نوعه للمنازل والشركات الاستثمارية والتجارية يواكب أنظمة العالم الحديثة

مدحت: هذه تفاصيل مشروع البيوت الذكية

كشف مدحت رشاد سعيد، وهو مهندس عدني، عن مشروع هو الأول من نوعه مختص بالمنازل والشركات الاستثمارية والتجارية يواكب أنظمة المنازل الحديثة بالعالم.

وشرح مدحت، في حوار مع "الأمناء"، تفاصيل مشروع البيوت الذكية، وكيف تستطيع التحكم بأجهزة المنزل الكهربائية والإلكترونية عن بُعد.

وأشار إلى فوائد المشروع والاستفادة منه من خلال عدة مميزات.. فإلى نص الحوار:

حاوره/ محمود الميسري:

الاسم مدحت رشاد سعيد، من مواليد 6/6/1992م. شخصية ذات دوافع ذاتية وإبداعية وقابلة للتكيف وذات أفكار فريدة ونظرة مستقبلية، وأملك خلفية وخبرة واسعة وممتازة في إدارة أعمال التسويق والمبيعات وإدارة الشبكات وبرمجة تطبيقات الأندرويد ومواقع الويب، وجيد في مهارات التواصل ومهارات إدارة المشاريع، وحاصل على شهادة البكالوريوس بمجال هندسة الاتصالات بمشروع التعليم التقني العالي، ولدي العديد من شهادات الخبرة العملية والدورات التدريبية ومنها:

مساق الابتكار في العمل الحكومي، تحت إشراف مركز محمد بن راشد للابتكار الحكومي.

ريادة الأعمال.

إدارة المشاريع الصغيرة.

دورة برنامج التبادل والارتباطات تابع منظمة iEARN International.

مساق مبادئ إدارة الموارد البشرية.

كما عملت مع أكبر شركات المنتجات العالمية مثل: شركة تاتكو، ونيرباي، وكلاء منتجات بروكتر اند جامبل وإمامي في قسم المبيعات، ومديرًا في إدارة قسم تقنية المعلومات.

ولدي خبره تتجاوز العشر سنوات في مجال المبيعات والتعامل مع تقنيات الكمبيوتر ومجال البرمجة.

كما عملت بمؤسسة استيراد كمدير أعمال.

متى جاءتك فكرة مشروع البيوت الذكية؟

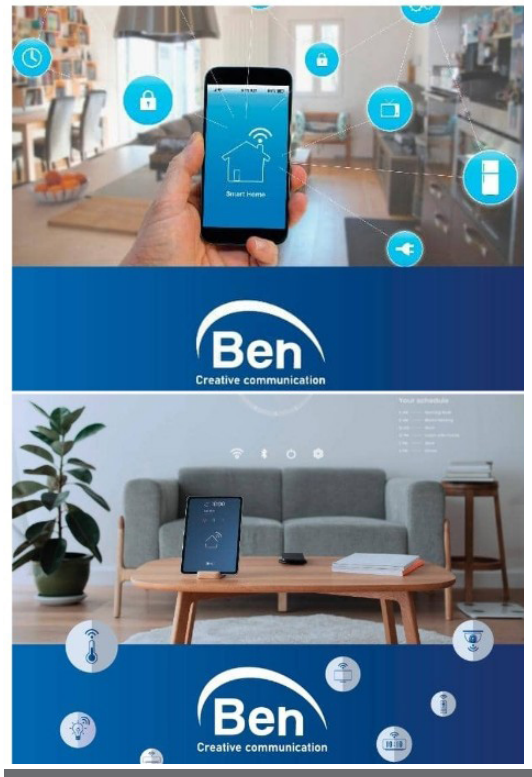
ذات يوم وأنا في طريقي لزيارة أحد أقاربي وعند وصولي إليه تذكرت أني تركت المكيف شغالا، ليست المشكلة هنا فحسب، بل أغلقت باب منزلي بالقفل ونسيت المفتاح في الداخل! اضطررت لكسر الباب حين عودتي للدخول إلى المنزل. من يومها وأنا أفكر بطريقة لحل مثل هذه المشكلة وجعل المستخدم يستمتع بتجربة واستخدام فريد من نوعه تمنحه كل الرفاهية المطلقة.

ثم راودتني هذه الفكرة فخطر في بالي هذا النظام السحري الذي لطالما سيتكلف بحل الكثير من المشكلات وتوفير الوقت والجهد لأي مستخدم يمتلكه نظام عصري وحديث عالي التشفير والتعقيد، بسيط الاستخدام وذو واجهات مبسطة للمستخدم.

حينها بدأت بعمل برمجه معقده لتطوير هذا النظام من كافة النواحي وبعد سنة ها أنا أقدم لكم أفضل نظام يحل لكم أصعب المشاكل التي قد تواجهكم في حياكم اليومية.

ما هي الفكرة؟ وعلى ماذا تتركز؟

الفكرة تتلخص في أني عملت على أحدث تقنيات البرمجة لتمنح المستخدمين القدرة التامة في التحكم بالنظام بواسطة تطبيق على الهاتف يتحكم بأجهزة المنزل الكهربائية والإلكترونية عن بُعد سواء كنت في داخل المنزل أو خارجه بضغطة زر للتحكم الكامل مثل الإضاءة والتلفاز والريسيفر ومراوح السقف والمكيفات والسخان والستائر وأقفال الأبواب، بجانب ترشيد أمثل للاستهلاك، وهذا يمنح المستخدم الكثير من الراحة والأمان.



هكذا تستطيع التحكم بأجهزة المنزل الكهربائية والإلكترونية عن بعد

ما الفائدة من المشروع؟ وما هي الاستفادة منه والمميزات؟

الفوائد تتمثل فيما يلي:

ترشيد استهلاك الطاقة في المنزل.

هذه فوائد المشروع والاستفادة منه من خلال عدة مميزات

هل بالإمكان أن تعطي القارئ نبذة مختصرة عنك؟

مظهر عصري للمنزل حيث يجعل الآخرين يتكلمون عن توفر التقنيات الحديثة في منزلك، وهذا يوحي للتطور والرقي.

استثمار مربح في مجال العقارات، فمنزل بكل هذه الإمكانيات التقنية بالطبع من السهل جدًا تأجيره أو بيعه.

أما المميزات فهي نظام تطبيق يوفر لك أعلى درجات الحماية والتشفير التام لأجهزة المنزل من الاختراق والتشفير. هذا النظام يمثل الرفاهية الكاملة حيث أنه بسيط ويمكنك التحكم في جميع أجهزة المنزل من خلال تطبيق على الهاتف وذلك يكون بضغطة زر واحدة، وتستطيع أن تتحكم في جميع الأجهزة في منزلك من أي مكان في العالم.

كيف من الممكن الاستفادة من المشروع في ظل ضعف الإنترنت؟ وهل هناك مشكلة ستواجه الشخص الذي يستخدم فكرة مشروع في حال حدوث خلل لخدمة الإنترنت عن العمل؟

لا تقلق في حالة كان النت ضعيفًا. أطمئنك النظام يعمل وتستطيع التحكم به من أي مكان. فقد قمت ببرمجة النظام على أقل سرعة نت متوفرة لديك إذ أنك تستطيع وبضغطة زر وبأقل سرعة نت لديك التحكم بأجهزة المنزل سواء داخل المنزل أو في أي مكان كنت من العالم وهذا ما يميز نظامي الذكي.

أما في حالة انقطاع النت عن العمل بشكل نهائي فهناك طريقة أخيرة، بأن تقوم بتشغيل أو إيقاف الأجهزة والتحكم فيها بشكل يدوي.

الشرعية تواجه ثورة شبوة بزيادات جنونية في أسعار المحروقات

شبوة «الأمناء» خاص:

واجهت الشرعية الإخوانية حالة الرفض الشعبي الجارف لها في محافظة شبوة بزيادة أسعار المحروقات للمرة الثانية في غضون أسبوع واحد، في الوقت الذي قامت فيه بتهريب ما يقارب من مليون برميل نفط خام عبر ميناء النشيمة النفطي، ما يشي بأنها تمضي في طريقها نحو معاقبة المواطنين في ظل عدم قدرتها على مواجهة طوفان الغضب الشعبي ضدها.

ويبرهن استمرار الشرعية في أساليب العقاب الاقتصادية على أنها تواجه مأزقًا حقيقيًا في التعامل مع الغضب الشعبي، إذ أن استخدام القوة في مواجهة قطاعات كبيرة من المواطنين خرجت عن بكرة أبيها لرفض احتلالها يعني دخولها في مواجهة شعبية لن تحقق من خلالها أي انتصار، بل إنها ستكون الطرف الأضعف، كما أن صمتها يعبر عن ضعفها الذي أضحى واضحًا في أي تحركات شعبية وتخشى من أن تطولها تأثيراتها.

تتحرك الشرعية في البقاع التي تستطيع التحكم فيها دون أن تدخل في مواجهة مباشرة مع المواطنين، وتعد القطاعات الخدمية والاقتصادية والجهات المرتبطة بالنفط على رأس الأدوات التي تمسكها في مجابهة الثورة الشعبية ضدها، تحديدا وأنها تجد صعوبة في استخدام سلاح المليشيات الحوثية في الوقت الحالي لأنها تدرك بأنها ستواجه بمزيد من الغضب بعد أن أدركت أن تسليم الجبهات على نحو مستفز للمواطنين سيقود إلى انتفاضة شعبية قادرة على اقتلاع جذور الاحتلال اليمني من المحافظة.

ويحاول المدعو بن عديو محافظ شبوة تنفيذ تعليمات القوى الإقليمية الداعمة للشرعية والحوثي لكن من دون أن يقود ذلك لزيادة حدة الغضب ضده بعد أن تركزت مطالب المواطنين خلال لقاء الوطأة على ضرورة طرده من المحافظة، ويجد في زيادة أسعار المشتقات النفطية وتهريب الوقود حلا مناسبا يستطيع من خلاله أن يثبت ولائه للقوى المعادية، بعد أن أضحت زيادات أسعار الوقود أمرا معتادا بالنسبة للمواطنين الذين يجدون أنفسهم بين ليلة وضحاها أمام ارتفاعات جنونية دون أن يكون هناك سبب منطقي لها.

للمرة الثانية في غضون أسبوع، قرر الإخواني المدعو محمد بن عديو محافظ شبوة، الأحد، رفع أسعار المحروقات في تحد للإرادة الشعبية، ووصل سعر لتر الوقود إلى 1250 ريالاً، بما يعادل 25 ألف ريال للدبة (سعة 20 لترًا)، تنكيلاً بالمواطنين وتأزيمًا للواقع المعيشي للسكان.

وأمهل المواطنون خلال لقاء الوطأة الجماهيري بمديرية نصاب، الشرعية الإخوانية لإبعاد السلطة الإخوانية عن المحافظة، وتحرير المختطفين في معتقلاتها، وإنهاء التلاعب بأسعار الوقود.

في خطوة جديدة لتجفيف منابع نفط الجنوب وسرقة عوائده، استقبل ميناء النشيمة النفطي في مديرية رضوم بمحافظة شبوة، السبت، ناقلة النفط (SEATRUST).

ومن المرتقب تحميل شحنة تعادل بمليون برميل من النفط الخام، تقدر قيمتها بـ78 مليون دولار بحسب أسعار التسليم الفوري بالأسواق العالمية، تذهب إلى جيوب قيادات الشرعية الإخوانية.

وتعد الشحنة الثانية في غضون شهر، حيث باعت المليشيات الإخوانية، في أكتوبر الماضي 950 ألف برميل نفط، وهو ما يشير إلى أن عمليات التهريب يجري توظيفها لصالح عقاب المواطنين وتمويل الإرهاب الذي تتمادى الشرعية في ارتكابه.