

REIVINDICACIONES

1. Un sistema que comprende un primer panel y un segundo panel el primer panel comprende: un primer módulo de detección configurado para recolectar un parámetro relacionado con un primer dispositivo; un primer módulo de procesamiento configurado para controlar al primer dispositivo de conformidad con el parámetro recolectado; un segundo panel configurado para trabajar en forma independiente 10 del primer panel, el segundo panel comprende un primer controlador físico configurado para controlar el primer dispositivo; el primer panel está configurado para controlar el primer controlador físico; y el primer panel y el segundo panel están conectados en forma 15 desmontable.
2. El sistema de conformidad con la reivindicación 1, en donde el segundo panel también comprende un dispositivo detector de corriente configurado para recolectar información actual y enviar la información actual al primer panel.
3. El sistema de conformidad con la reivindicación 1, en donde el primer controlador físico comprende un atenuador.
4. El sistema de conformidad con la reivindicación 1, en donde el primer panel también comprende un sensor de proximidad configurado para detectar la proximidad de un objeto.
5. El sistema de conformidad con la reivindicación 1, en donde el primer panel también comprende un sensor de luz ambiental configurado para detectar la intensidad de la luz ambiental.
6. El sistema de conformidad con la reivindicación 5, en donde el sensor de luz ambiental está configurado para detectar la proximidad de un 5 objeto.
7. El sistema de conformidad con la reivindicación 1, en donde el primer panel también comprende un sensor de temperatura y de humedad o un sensor de composición de gas.
8. El sistema de conformidad con la reivindicación 1, en donde el 10 primer panel también comprende un sensor de movimiento configurado para detectar velocidad, contorno y distancia entre un objeto y un interruptor inteligente en la cercanía del interruptor inteligente.
9. El sistema de conformidad con la reivindicación 1, en donde el primer panel también comprende una cámara, la cámara tiene una cubierta 15 física que se puede abrir o cerrar.
10. El sistema de conformidad con la reivindicación 1, en donde el primer panel también comprende una pasarela.

11. El sistema de conformidad con la reivindicación 1, en donde el primer panel también comprende un primer módulo de comunicación, en 20 donde el primer panel está configurado para comunicarse con un segundo dispositivo a través del primer módulo de comunicación.

12. El sistema de conformidad con la reivindicación 11, en donde el primer panel está configurado para controlar al segundo dispositivo por medio de comunicarse con el segundo dispositivo.

13. El sistema de conformidad con la reivindicación 12, en donde la comunicación entre el primer módulo de comunicación y el segundo dispositivo es a través de una o más redes celulares.

14. El sistema de conformidad con la reivindicación 12, en donde la comunicación entre el primer módulo de comunicación y el segundo 5 dispositivo es a través de una red inalámbrica.

15. El sistema de conformidad con la reivindicación 1, en donde el primer panel también comprende una pantalla de tacto.

16. El sistema de conformidad con la reivindicación 15, en donde el primer panel está configurado para recibir la entrada del usuario a 10 través de la pantalla de tacto.

17. El sistema de conformidad con la reivindicación 15, en donde el primer panel está configurado para desplegar información relacionada con el primer dispositivo a través de la pantalla de tacto.

18. El sistema de conformidad con la reivindicación 1, en donde el 15 primer panel está configurado para recibir la entrada del usuario a través del primer módulo de comunicación.

19. El sistema de conformidad con la reivindicación 1, en donde el segundo panel también comprende un segundo módulo de detección.

20. El sistema de conformidad con la reivindicación 1, en donde el 20 segundo panel también comprende un segundo módulo de comunicación.

21. El sistema de conformidad con la reivindicación 1, en donde el segundo panel también comprende un segundo módulo de detección y un segundo módulo de comunicación.

22. El sistema de conformidad con la reivindicación 1, que también comprende un tercer panel, el tercer panel incluye un segundo controlador físico configurado para controlar un tercer dispositivo, el primer panel está configurado para controlar al segundo controlador físico.

23. El sistema de conformidad con la reivindicación 22, el tercer panel también comprende un tercer módulo de detección.

24. El sistema de conformidad con la reivindicación 22, en donde el tercer panel también comprende un tercer módulo de comunicación.

25. El sistema de conformidad con la reivindicación 22, el tercer panel también comprende un tercer módulo de detección y un tercer módulo de comunicación.

26. El sistema de conformidad con la reivindicación 22, en donde el primer panel está configurado para comunicarse con el tercer panel a través del primer módulo de comunicación.

27. El sistema de conformidad con la reivindicación 22, en donde el primer panel y el tercer panel están conectados en forma desmontable.

28. El sistema de conformidad con la reivindicación 1, que también comprende un controlador remoto configurado para controlar el primer dispositivo a través del primer panel.

29. El sistema de conformidad con la reivindicación 1, que también comprende un conector configurado para la conexión con el primer panel y 20 el segundo panel.

30. Un método que comprende: recibir un parámetro o entrada del usuario relacionada con el primer dispositivo a través del primer panel; determinar, por el primer panel, el control del primer dispositivo de conformidad con por lo menos algunos de parámetros recibidos o entrada del usuario; y llevar a cabo el control del primer dispositivo, el control del primer dispositivo también comprende controlar un primer controlador físico por el primer panel, el primer controlador físico está configurado para controlar el 5 primer dispositivo en forma independiente del primer panel.

31. El método de conformidad con la reivindicación 30, en donde el primer panel también comprende un primer módulo de detección configurado para recolectar el parámetro relacionado con el primer panel.

32. El método de conformidad con la reivindicación 30, en donde 10 el primer panel también comprende una pantalla de tacto configurada para recibir la entrada del usuario.

33. El método de conformidad con la reivindicación 30, en donde el primer controlador físico comprende un atenuador.

34. El método de conformidad con la reivindicación 30, en donde 15 el primer panel también comprende un primer módulo de comunicación a través del cual se comunica el primer panel con el segundo dispositivo.

35. El método de conformidad con la reivindicación 30, en donde el primer panel está configurado para controlar un segundo dispositivo por medio de comunicarse con el segundo dispositivo.