

REIVINDICACIONES

1. Equipo de higiene que va a usarse por uno o más operadores, que comprende:
 - una sección de sensor configurada para generar una señal de uso en respuesta a un operador que usa el equipo de higiene; y
 - una sección de detección configurada para enviar, en respuesta a recibir dicha señal de uso, una señal de caso de uso a una sección de determinación para determinar un comando de control basándose en una regla aleatoria y dicha señal de caso de uso; y
 - una sección de control configurada para controlar una acción de recompensa, en respuesta a recibir dicho comando de control.
2. Equipo de higiene según la reivindicación 1, que comprende además dicha sección de determinación.
3. Equipo de higiene según la reivindicación 1, que comprende además una sección de comunicación configurada para enviar dicha señal de caso de uso a y recibir dicho comando de control desde dicha sección de determinación.
4. Equipo de higiene según una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 3, que comprende además una sección de ejecución de acción de recompensa que comprende una cualquiera de una sección de señal óptica, una sección de señal acústica, un generador de sonido, una salida de audio, una pantalla, una impresora y un recinto adaptado para alojar un objeto.
5. Equipo de higiene según la reivindicación 4, que comprende además una sección de generación de códigos configurada para generar un código como un símbolo de recompensa.
6. Equipo de higiene según la reivindicación 5, que comprende una pantalla y en el que la sección de ejecución de acción de recompensa está configurada para visualizar dicho código como la acción de recompensa en dicha pantalla.
7. Equipo de higiene según la reivindicación 4 o 5, que comprende una impresora y en el que la sección de ejecución de acción de recompensa está configurada para imprimir dicho código en un vale por dicha impresora como la acción de recompensa.
8. Equipo de higiene según una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 7, que comprende además una sección de detección de operador configurada para determinar una propiedad de un operador.
9. Equipo de higiene según la reivindicación 8, en el que la sección de detección de operador está configurada para obtener información de identificación indicando un operador que va a recompensarse, y el equipo de higiene comprende además una sección de comunicación configurada para enviar un código hacia un operador basándose en dicha información de identificación de operador obtenida.
10. Equipo de higiene según una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 9, en el que la sección de determinación aplica adicionalmente una regla basándose en uno cualquiera de un período de tiempo, un tiempo, una frecuencia de uso, una ubicación del equipo de higiene.
11. Equipo de higiene según una cualquiera de las reivindicaciones 4 a 10, que comprende una salida de audio y en el que la sección de ejecución de acción de recompensa está configurada para emitir una señal de sonido como la acción de recompensa en dicha salida de audio.
12. Equipo de higiene según una cualquiera de las reivindicaciones 4 a 11, que comprende un recinto y en el que la sección de ejecución de acción de recompensa está configurada para abrir una puerta en dicho recinto como la acción de recompensa.
13. Equipo de higiene según la reivindicación 12, en el que dicho recinto es al menos en parte transparente.

14. Equipo de higiene según una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 13, en el que la sección de control está configurada adicionalmente para seleccionar una acción de recompensa específica.
15. Equipo de higiene según una cualquiera de las reivindicaciones 8 a 14, en el que la sección de control está configurada adicionalmente para suprimir una acción de recompensa basándose en la propiedad determinada.
16. Equipo de higiene según una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 15, en el que el equipo de higiene es uno cualquiera de un dispensador de jabón, un dispensador para disoluciones, geles o sustancias desinfectantes, un dispensador de toallas, un dispensador de guantes, un dispensador de pañuelos, unos secadores de manos, un lavabo y un punto de desinfección asistido por radiación.
17. Método para hacer funcionar equipos de higiene que van a usarse por o más operadores, que comprende las etapas de:
 - generar una señal de uso en respuesta a un operador que usa el equipo de higiene;
 - enviar, en respuesta a recibir dicha señal de uso, una señal de caso de uso a una sección de determinación para determinar un comando de control basándose en una regla aleatoria y dicha señal de caso de uso; y
 - controlar una acción de recompensa en respuesta a recibir dicho comando de control.