

REIVINDICACIONES

1. Un aparato de procesamiento de información que comprende:

una unidad de adquisición que adquiere

5 una primera imagen a partir de la cual se extrae la información de la característica de la región de persona respecto a una región que incluye información diferente a la cara de una persona objetivo de recuperación,

una segunda imagen en la que un resultado de comparación con la información de la característica de la región de persona indica una coincidencia, y se detecta una
10 región facial, y

la información del resultado que indica un resultado de comparación entre la información facial almacenada en una unidad de almacenamiento y la información facial extraída de la región facial; y

una unidad de procesamiento de visualización que muestra al menos dos de la primera
15 imagen, la segunda imagen, y la información del resultado en una pantalla idéntica.

2. Un aparato de procesamiento de información que comprende:

una unidad de adquisición que adquiere

una segunda imagen en la que un resultado de comparación con la información de la característica de la región de persona respecto a una región que incluye
20 información diferente a la cara de una persona objetivo de recuperación indica una coincidencia, y se detecta una región facial, y

la información del resultado que indica un resultado de comparación entre la información facial almacenada en una unidad de almacenamiento y la información
25 facial extraída de la región facial; y

una unidad de procesamiento de visualización que muestra la segunda imagen adquirida y la información del resultado en una pantalla idéntica.

3. Un aparato de procesamiento de información que comprende:

30 una unidad de adquisición que adquiere

una primera imagen a partir de la cual se extrae la información de la característica de la región de persona respecto a una región que incluye información diferente a la cara de una persona objetivo de recuperación, y

la información del resultado que indica un resultado de comparación entre la información facial extraída de una segunda imagen en la que un resultado de comparación con la información de la característica de la región de persona indica una coincidencia, y una información facial almacenada en una unidad de almacenamiento; y

una unidad de procesamiento de visualización que muestra la primera imagen adquirida y la información del resultado en una pantalla idéntica.

4. El aparato de procesamiento de información de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 3,

en donde la unidad de adquisición adquiere una pluralidad de segundas imágenes, y

en donde la unidad de procesamiento de visualización muestra la información del resultado para cada una de la pluralidad de segundas imágenes adquiridas.

5. El aparato de procesamiento de información de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 4,

en donde la unidad de procesamiento de visualización muestra la primera imagen, la segunda imagen, la información del resultado en una pantalla idéntica.

6. El aparato de procesamiento de información de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 5,

en donde la unidad de procesamiento de visualización muestra la primera imagen y la segunda imagen en una pantalla idéntica.

7. El aparato de procesamiento de información de acuerdo con la reivindicación 6,

en donde la unidad de adquisición adquiere una pluralidad de segundas imágenes, y

en donde en un caso en el que se recibe una operación de selección para seleccionar al menos una imagen de entre la pluralidad de segundas imágenes, la unidad de procesamiento de visualización muestra la información del resultado para la segunda imagen seleccionada.

8. El aparato de procesamiento de información de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 7,

en donde información de la característica faciales de una persona específica se almacena

en una unidad de almacenamiento en asociación con información con respecto a la persona específica, y

en donde la información del resultado incluye al menos uno del grado de coincidencia con la información de la característica faciales almacenada en la unidad de almacenamiento y la información con respecto a la persona específica.

9. El aparato de procesamiento de información de acuerdo con la reivindicación 8,

en donde la información con respecto a la persona específica incluye al menos una de una imagen facial e información de identificación de la persona específica.

10. Un método de procesamiento de información ejecutado por un aparato de procesamiento de información, comprendiendo el método:

adquirir

una primera imagen utilizada para generar información de la característica de la región de persona que indica una característica de una persona objetivo de recuperación,

una segunda imagen en la que un resultado de comparación con la información de la característica de la región de persona indica una coincidencia, y se detecta una región facial, y

la información del resultado que indica un resultado de comparación entre la información facial almacenada en una unidad de almacenamiento y la información facial extraída de la región facial; y

mostrar al menos dos de la primera imagen, la segunda imagen, y la información del resultado en una pantalla idéntica.

11. Un método de procesamiento de información ejecutado por un aparato de procesamiento de información, comprendiendo el método:

adquirir

una segunda imagen en la que un resultado de comparación con la información de la característica de la región de persona respecto a una región que incluye información diferente a la cara de una persona objetivo de recuperación indica una coincidencia, y se detecta una región facial, y

la información del resultado que indica un resultado de comparación entre la

información facial almacenada en una unidad de almacenamiento y la información facial extraída de la región facial; y

mostrar la segunda imagen adquirida y la información del resultado en una pantalla idéntica.

5

12. Un método de procesamiento de información ejecutado por un aparato de procesamiento de información, comprendiendo el método:

adquirir

10 una primera imagen a partir de la cual se extrae la información de la característica de la región de persona respecto a una región que incluye información diferente a la cara de una persona objetivo de recuperación, y

la información del resultado que indica un resultado de comparación entre la información facial extraída de una segunda imagen en la que un resultado de comparación con la información de la característica de la región de persona indica
15 una coincidencia, y una información facial almacenada en una unidad de almacenamiento; y

mostrar la primera imagen adquirida y la información del resultado en una pantalla idéntica.

20 13. Un programa que hace que un computador ejecute:

un procedimiento de adquirir

una primera imagen utilizada para generar información de la característica de la región de persona que indica una característica de una persona objetivo de recuperación,

25 una segunda imagen en la que un resultado de comparación con la información de la característica de la región de persona indica una coincidencia, y se detecta una región facial, y

la información del resultado que indica un resultado de comparación entre la información facial almacenada en una unidad de almacenamiento y la información facial extraída de la región facial; y
30

un procedimiento de mostrar al menos dos de la primera imagen, la segunda imagen, y la información del resultado en una pantalla idéntica.

14. Un programa que hace que un computador ejecute:

un procedimiento de adquirir

una segunda imagen en la que un resultado de comparación con la información de la característica de la región de persona respecto a una región que incluye información diferente a la cara de una persona objetivo de recuperación indica una coincidencia, y se detecta una región facial, y

la información del resultado que indica un resultado de comparación entre la información facial almacenada en una unidad de almacenamiento y la información facial extraída de la región facial; y

un procedimiento de mostrar la segunda imagen adquirida y la información del resultado en una pantalla idéntica.

15. Un programa que hace que un computador ejecute:

un procedimiento de adquirir

una primera imagen a partir de la cual se extrae la información de la característica de la región de persona respecto a una región que incluye información diferente a la cara de una persona objetivo de recuperación, y

la información del resultado que indica un resultado de comparación entre la información facial extraída de una segunda imagen en la que un resultado de comparación con la información de la característica de la región de persona indica una coincidencia, y una información facial almacenada en una unidad de almacenamiento; y

un procedimiento de mostrar la primera imagen adquirida y la información del resultado en una pantalla idéntica.