



B2.13 Herramientas digitales

- Habla sobre herramientas y dispositivos digitales
- Nombrar partes del equipo

El altavoz	<i>(Der Lautsprecher)</i>	El almacenamiento en la nube	<i>(Die Cloud-Speicherung)</i>
El cursor	<i>(Der Cursor)</i>	Pinchar	<i>(Klicken)</i>
El escritorio	<i>(Der Desktop)</i>	Arrastrar	<i>(Ziehen)</i>
La base de datos	<i>(Die Datenbank)</i>	Grabar un archivo	<i>(Eine Datei speichern)</i>
La hoja de cálculo	<i>(Die Tabellenkalkulation)</i>	Maximizar un documento	<i>(Ein Dokument maximieren)</i>
La inteligencia artificial	<i>(Die künstliche Intelligenz)</i>	Minimizar un documento	<i>(Ein Dokument minimieren)</i>
El enlace	<i>(Der Link)</i>	Configurar	<i>(Konfigurieren)</i>
El escáner	<i>(Der Scanner)</i>	Cambiar la configuración	<i>(Die Einstellungen ändern)</i>
La pantalla plana	<i>(Der Flachbildschirm)</i>	Reiniciar el ordenador	<i>(Den Computer neu starten)</i>
El procesador de textos	<i>(Die Textverarbeitung)</i>	Bloquearse el ordenador	<i>(Der Computer stürzt ab)</i>
El módem	<i>(Das Modem)</i>	Sincronizar	<i>(Synchronisieren)</i>

1. Scannen Sie den QR-Code, um das Video anzusehen, oder lesen Sie den Text. (QR: Audio)



La **nube** permite guardar y usar datos en una **red de servidores** conectados a Internet, sin tener que instalar programas en el **escritorio**. Así, es posible acceder a archivos y herramientas desde distintos dispositivos y colaborar en tiempo real. Para muchas empresas, esto reduce la necesidad de equipos muy potentes, porque el **procesamiento de la información** se hace fuera. Sin embargo, conviene planificar qué ocurriría si *faltara* la conexión o si *hubiera* incidentes de seguridad.

*Die **Cloud** ermöglicht es, Daten in einem mit dem Internet verbundenen **Servernetzwerk** zu speichern und zu nutzen, ohne Programme auf dem **Desktop** installieren zu müssen. So ist es möglich, von verschiedenen Geräten aus auf Dateien und Werkzeuge zuzugreifen und in Echtzeit zusammenzuarbeiten. Für viele Unternehmen verringert dies die Notwendigkeit sehr leistungsstarker Geräte, weil die **Verarbeitung der Informationen** extern erfolgt. Dennoch ist es sinnvoll zu planen, was passieren würde, wenn die Verbindung fehlen würde oder wenn es Sicherheitsvorfälle gäbe. Vp>*

1. ¿Qué describe mejor la nube en el contexto digital?
 - a. Una memoria USB compartida por Bluetooth
 - b. Un tipo de fondo para el escritorio del ordenador
 - c. Un programa que solo funciona sin Internet
 - d. Una red que almacena y entrega información cuando se necesita

2. ¿Cuál es una ventaja principal de trabajar desde la nube?

- a. Se puede acceder a los archivos desde cualquier lugar
- b. No hace falta ningún navegador ni aplicación para usarla
- c. Aumenta el consumo de memoria del ordenador local
- d. Los archivos solo se pueden abrir desde el ordenador de la oficina

1-d 2-a

2. Grammatik: Imperfecto de subjuntivo: yo trabajara / yo trabajase...



Das Pretérito imperfecto de subjuntivo drückt Wunsch, Zweifel oder Hypothesen in der Vergangenheit aus.

1. Forma de "ellos" en pretérito indefinido quitando -ron + -ra / -se (llamaron -> llama- -> llamara / llamase).
2. Terminaciones en -ra -> -ra, -ras, -ra, -ramos, -rais, -ran.
3. Terminaciones en -se -> -se, -ses, -se, -semos, -seis, -sen.

Verbos en -ar: Trabajar (<i>Verben auf -ar</i> : Verbs en -er: Saber (<i>Verben auf -er: saber</i>)	Verbos en -ir: Venir (<i>Verben auf -ir: venir</i>)
Trabajaron -> Trabaja-	Supieron -> Supie-
Que yo trabaj ara / trabaj ase	Que yo supier a / supier ese
Que tú trabaj aras / trabaj ases	Que tú supier as / supier eses
Que él trabaj ara / trabaj ase	Que él supier a / supier ese
Que nosotros trabaj áramos / trabaj ásemos	Que nosotros supier áramos / supier ásemos
Que vosotros trabaj erais / trabaja seis	Que vosotros supier erais / supier seis
Que ellos trabaj aran / trabaj asen	Que ellos supier aran / supier esen

Bei nosotros trägt der Vokal vor -ramos / -semos immer einen Akzent (habláramos, tuviésemos).

1. El responsable de IT nos pidió que _____ el ordenador antes de cambiar la configuración del módem. (*Der IT-Verantwortliche bat uns, den Computer neu zu starten, bevor wir die Konfiguration des Modems ändern.*)
 - a. reiniciaremos
 - b. reiniciamos
 - c. reiniciáramos
 - d. reiniciásemos
2. No creía que el escáner _____ sin instalar el controlador nuevo. (*Ich glaubte nicht, dass der Scanner ohne die Installation des neuen Treibers funktionieren würde.*)
 - a. funcione
 - b. funcionara
 - c. funcionaría
 - d. funcionó

1. reiniciáramos 2. funcionara



Schreibe die Sätze neu (QR: KI+)

1. Te pido que trabajes desde casa mañana para terminar el informe.

(Ich wollte, dass du morgen von zu Hause aus arbeiten würdest, um den Bericht fertigzustellen.)

2. El jefe nos pide que sepamos usar la nueva herramienta antes del viernes.

(Der Chef wollte, dass wir wüssten, wie man das neue Tool vor Freitag benutzt.)

3. Mi compañera me pide que venga a la reunión aunque esté de vacaciones.

(Meine Kollegin wollte, dass ich zur Besprechung käme, obwohl ich im Urlaub wäre.)

1. Quería que trabajaras desde casa mañana para terminar el informe. **2.** El jefe quería que supiéramos usar la nueva herramienta antes del viernes. **3.** Mi compañera quería que viniera a la reunión aunque estuviera de vacaciones.

Korrigiere den Fehler

1. Si la app vendría con un tutorial, la usaríamos más.

Wenn die App mit einem Tutorial käme, würden wir sie mehr benutzen.

2. Me habría gustado que el portátil funcionaría sin reinicios.

Ich hätte gern gehabt, dass der Laptop ohne Neustarts funktioniert hätte.

1. Si la app viniera con un tutorial, la usaríamos más. **2.** Me habría gustado que el portátil funcionara sin reinicios.

3.Übungen

1. Ordnen Sie jedes Wort seiner Definition zu.

- | | |
|-----------------------------|---|
| a. Sincronizar | 1. Modificar opciones para que un programa o dispositivo funcione como tú quieras. |
| b. Bloquearse el ordenador | 2. Hacer que dos dispositivos compartan datos, como si estuvieran siempre actualizados. |
| c. Cambiar la configuración | 3. Dejar de responder, como cuando el sistema no reconoce acciones del usuario. |



a-2 b-3 c-1

2. Interne Mitteilung: Migration zu Cloud-Tools (QR: Audio)

Fülle die Lücken aus: hoja de cálculo, base de datos, configuración, bloquea, sincronización, escritorio, reiniciar el ordenador



El viernes por la tarde la empresa migrará el gestor de proyectos y el repositorio de documentos a una solución en la nube. Durante la ventana de mantenimiento se recomienda no editar archivos compartidos ni subir versiones nuevas. Para evitar pérdidas, guarda una copia local y comprueba que la (1) _____ esté activa en tu portátil antes de salir de la oficina. Si trabajas desde casa, verifica tu conexión y el acceso a la (2) _____ .

Tras la migración, el soporte sugiere (3) _____ y revisar la (4) _____ de permisos. Si el ordenador se (5) _____ al abrir una (6) _____ grande, cierra otras aplicaciones y vuelve a intentarlo. También se habilitará un formulario para reportar incidencias, adjuntando capturas del (7) _____ y el enlace al documento afectado. El lunes por la mañana se enviará un resumen con mejoras y pasos pendientes.


Am Freitag Nachmittag wird das Unternehmen den Projektmanager und das Dokumenten-Repository auf eine Cloud-Lösung migrieren. Während des Wartungsfensters wird empfohlen, keine gemeinsamen Dateien zu bearbeiten und keine neuen Versionen hochzuladen. Um Verluste zu vermeiden, speichere eine lokale Kopie und überprüfe, dass die Synchronisierung auf deinem Laptop aktiv ist, bevor du das Büro verlässt. Wenn du von zu Hause aus arbeitest, überprüfe deine Verbindung und den Zugriff auf die Datenbank.

Nach der Migration empfiehlt der Support, den Computer neu zu starten und die Berechtigungseinstellungen zu überprüfen. Wenn der Computer beim Öffnen einer großen Tabellenkalkulation hängen bleibt, schließe andere Anwendungen und versuche es erneut. Außerdem wird ein Formular freigeschaltet, um Störungen zu melden, indem Screenshots vom Desktop und der Link zum betroffenen Dokument angehängt werden. Am Montagmorgen wird eine Zusammenfassung mit Verbesserungen und ausstehenden Schritten versendet.

(1) sincronización, (2) base de datos, (3) reiniciar el ordenador, (4) configuración, (5) bloquea, (6) hoja de cálculo, (7) escritorio

1. Qué medidas concretas recomienda el aviso para reducir riesgos antes y después de la migración y por qué podrían ser importantes en tu trabajo diario?
-

3. Hören Sie sich den Audioausschnitt an und wählen Sie die richtige Antwort aus. (QR: Audio)

- | | Wahr | Falsch | |
|---|--------------------------|--------------------------|--|
| 1. La persona tuvo un problema con el equipo, pero lo resolvió reiniciándolo. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |  |
| 2. Para evitar fallos, decidió dejar de usar el almacenamiento en la nube y guardar solo en el ordenador. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| 3. Antes de irse, verificó la conexión del sonido y del monitor para una reunión. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
- 1-V 2-X 3-V

4. Wählen Sie die richtige Lösung

- | | | |
|---|---|--------------------|
| 1. El técnico recomendó que, antes de la videollamada, _____ los documentos con el almacenamiento en la nube para evitar versiones distintas. | <i>(Der Techniker empfahl, dass wir vor dem Videoanruf die Dokumente mit dem Cloud-Speicher synchronisierten, um unterschiedliche Versionen zu vermeiden.)</i> | |
| a. sincronizáramos | b. sincronizaremos | c. sincronizásemos |
| d. sincronizamos | | |
| 2. La jefa pidió que _____ la base de datos en cuanto llegara el módem nuevo, porque el sistema llevaba días dando errores. | <i>(Die Chefin bat darum, dass ihr die Datenbank synchronisieren würdet, sobald das neue Modem ankäme, weil das System seit Tagen Fehler anzeigte.)</i> | |
| a. sincronizasteis | b. sincronizarais | c. sincronizáis |
| d. sincronizaran | | |
| 3. Me preocupaba que _____ el ordenador justo cuando estaba grabando el archivo y por eso fui guardando cambios cada dos minutos. | <i>(Ich machte mir Sorgen, dass der Computer genau dann abstürzen könnte, als ich die Datei gerade aufnahm, und deshalb speicherte ich alle zwei Minuten Änderungen.)</i> | |
| a. se bloqueara | b. se bloqueó | c. se bloquearía |
| d. se bloqueaba | | |
1. sincronizáramos 2. sincronizarais 3. se bloqueara

5. Rollenspiel - Dialoge (QR: Audio)

Portátil bloqueado durante reunión

- Marta (jefa de proyecto):** *Diego, estoy en la reunión con el cliente y el portátil se me ha bloqueado justo al maximizar el documento; el cursor no responde y no puedo pinchar en nada.*
(Diego, ich bin im Meeting mit dem Kunden und der Laptop hat sich genau beim Maximieren des Dokuments aufgehängt; der Cursor reagiert nicht und ich kann nichts anklicken.)



Diego (soporte TI): *Vale, respira: intenta minimizar la ventana con Alt+Tab; si no funciona, fuerza el cierre y reinicia el ordenador, pero antes comprueba si el archivo se ha guardado en el almacenamiento en la nube.*

(Okay, tief durchatmen: Versuche, das Fenster mit Alt+Tab zu minimieren; wenn das nicht funktioniert, erzwing das Schließen und starte den Computer neu, aber prüfe vorher, ob die Datei im Cloud-Speicher gespeichert wurde.)

Marta (jefa de proyecto): *Creo que estaba en la nube, pero no sé si se sincronizó; tengo un enlace a la última versión en el escritorio.*

(Ich glaube, es war in der Cloud, aber ich weiß nicht, ob es synchronisiert wurde; ich habe einen Link zur letzten Version auf dem Desktop.)

Diego (soporte TI): *Perfecto: al volver a entrar, abre ese enlace y comprueba el historial; si falta algo, revisamos la sincronización y cambiamos la configuración para que guarde automáticamente cada minuto.*

(Perfekt: Wenn du wieder drin bist, öffne diesen Link und prüfe den Verlauf; wenn etwas fehlt, schauen wir uns die Synchronisierung an und ändern die Konfiguration so, dass automatisch jede Minute gespeichert wird.)

Marta (jefa de proyecto): *Hecho, reinicio ya; si vuelve a pasar, ¿puede deberse al módem o a la base de datos de la empresa?*

(Erledigt, ich starte jetzt neu; wenn das wieder passiert, kann es am Modem oder an der Unternehmensdatenbank liegen?)

1. ¿Qué pasos le recomienda Diego a Marta para recuperar el trabajo sin perder los cambios?
-

6. Sprechen: übersetzen und antworten (QR: KI+)

Si tuviera que..., configurarías... / Me resultó útil guardar el archivo en la nube y sincronizarlo. / Si el ordenador se bloqueara, lo reiniciaría y cambiaría la configuración.



1. ¿Qué herramientas digitales utilizas a diario en el trabajo y para qué las necesitas (por ejemplo, una hoja de cálculo, un procesador de textos o el almacenamiento en la nube)?
-
2. Piensa en un problema técnico reciente (por ejemplo, el ordenador se bloqueó, no funcionaba el módem o no se sincronizaban los archivos): ¿qué hiciste para solucionarlo y qué habrías hecho si no funcionara?
-

7. Schreiben: E-Mail (QR: KI+)

Asunto: Archivo del informe - no se sincroniza

Hola, Marta:

Estoy con el informe en la **hoja de cálculo** del equipo (la que tenemos en **almacenamiento en la nube**) y desde ayer no veo tus cambios. Me sale un **error de sincronizar** y, cuando intento abrir el **enlace**, a veces se queda **bloqueado el ordenador**. He probado a **reiniciar el ordenador** y a cambiar de navegador, pero sigue igual.

¿Puedes mirar si el **enlace** es el correcto y decirme si has **grabado** el archivo en la carpeta compartida? Necesito tener la versión final antes de las 16:00.

Gracias,
Lucía



Schreibe eine passende Antwort: *¿Podrías confirmarme si el archivo está en la carpeta compartida? / Es posible que ayer se guardara en otra carpeta, por eso no se sincronizó. / Si te parece, para evitar más errores, podemos trabajar en una copia local y luego subirla.*

Wichtige Verben

yo

tú

él/ella/usted

nosotros/nosotras

vosotros/vosotras

ellos/ellas/ustedes

Sincronizar (*synchronisieren*)

Subjuntivo pretérito imperfecto

sincronizara/sincronizase

sincronizaras/sincronizases

sincronizara/sincronizase

sincronizáramos/sincronizásemos

sincronizarais/sincronizaseis

sincronizaran/sincronizarasen

Bloquearse (*sich blockieren*)

Subjuntivo pretérito imperfecto

me bloqueara/me bloquease

te bloquearas/te bloqueases

se bloqueara/se bloquease

nos bloqueáramos/nos
bloqueásemos

os bloquearais/os bloqueaseis

se bloquearan/se bloqueasen