TELMER

Precisión operativa para redes en fase.

Sistema de identidad visual construido para el ecosistema digital, hardware de campo y comunicación corporativa de una plataforma de sincronización y balanceo de microrredes renovables.

DARK-MODE NATIVE

GEOMETRÍA 45° / 90°

ESCALA 16 PX READY



CONTEXTO DE MARCA

Ingeniería lúcida sin clichés ecológicos.

Desarrollé la identidad visual de **TELMER** para posicionar un software de misión crítica dirigido a operadores de parques solares, bancos de baterías industriales (BESS) y microrredes distribuidas.

Busqué romper con las fórmulas gastadas de la tecnología verde —rayos eléctricos, hojas ilustrativas y degradados neón— mediante un sistema geométrico plano, de alto contraste y lectura instantánea en salas de control.

SECTOR
SaaS Energía

AUDIENCIA
Ingeniería B2B

VOZ VISUAL
Precisa y ágil

VALORES TRADUCIDOS A DISEÑO

Estabilidad
Geometría firme de grosor uniforme que comunica confiabilidad operativa 24/7.

Sincronía
Alineación modular y cortes paralelos a 45° que expresan acoplamiento en fase.

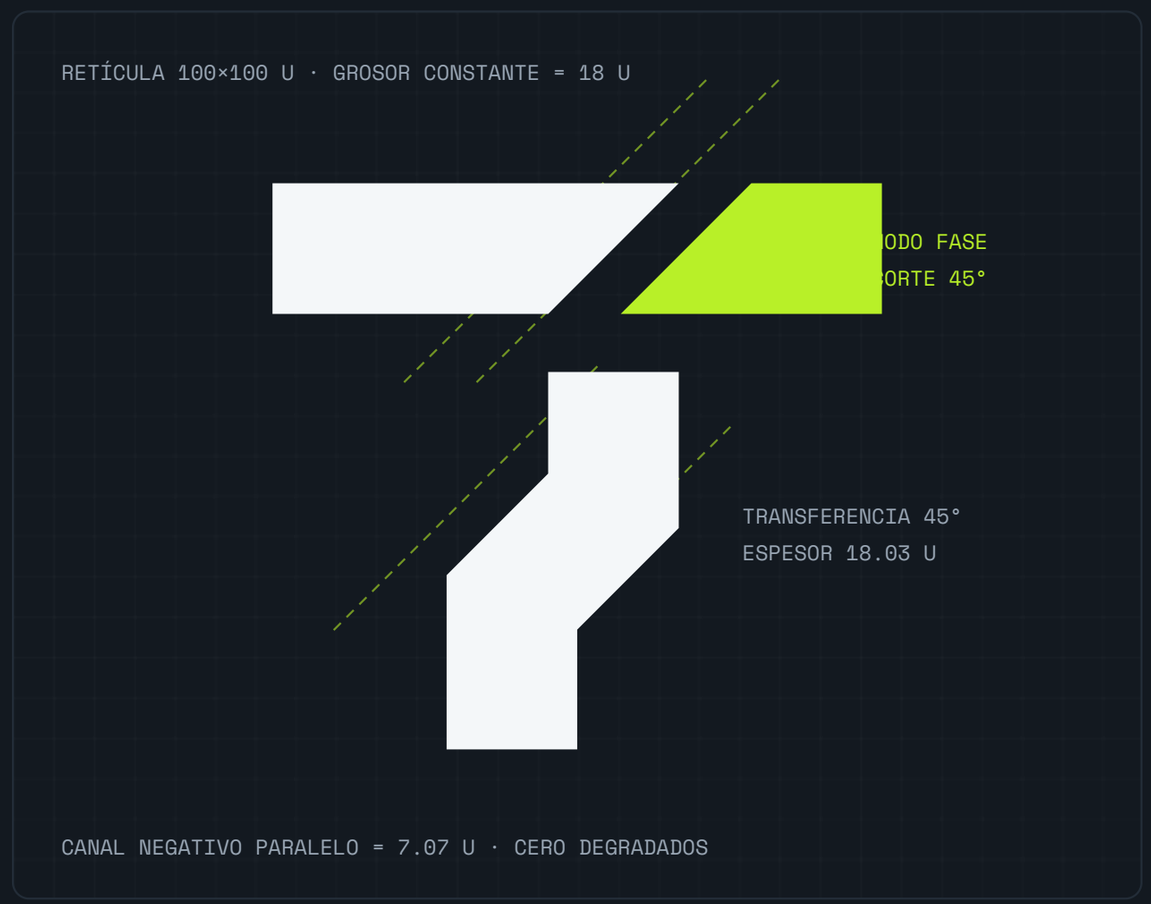
Claridad
Jerarquía limpia para reducir la fatiga visual en consolas de monitoreo continuo.

Escalabilidad
Símbolo reproducible desde un favicon de 16 px hasta hardware de subestación.

ORIGEN DEL NOMBRE

TELEMETRÍA + MERIDIANO

Un meridiano es el eje común que sincroniza el tiempo y las coordenadas. TELMER sintetiza la medición remota continua con un eje único de coordinación energética.



SÍNTESIS GEOMÉTRICA

Una «T» en sincronización de fase.

Construí el isotipo exclusivamente con ángulos de 90° y 45° y un trazo constante de 18 unidades para garantizar máxima nitidez sobre pantallas LED y soportes físicos.

Canal diagonal de acoplamiento

El corte paralelo a 45° en la barra superior separa el cuerpo estructural del nodo activo en lima, visualizando la entrada en fase de la red.

Meridiano de transferencia de carga

El desplazamiento escalonado del eje vertical introduce dinamismo técnico sin sacrificar el equilibrio óptico ni la lectura inmediata de la inicial «T».

Firma tipográfica proporcional

El nombre en **Space Grotesk Bold** aporta carácter tecnológico moderno con excelente ritmo de contraformas abiertas.

POLARIDAD DUAL CALIBRADA

Contraste exacto en pantallas oscuras y documentos claros.

Para preservar legibilidad sobre papel blanco e interfaces claras, el nodo de fase se calibra a **Lima Impresa (#79B800)**, mientras que en el entorno nativo oscuro brilla en **Lima Señal (#B8F028)**.

ENTORNO NATIVO DIGITAL · OBSIDIANA (#0C0F12) + LIMA SEÑAL (#B8F028)



ENTORNO IMPRESO Y DOCUMENTAL · FONDO CLARO + LIMA IMPRESA (#79B800)



VERSIÓN SECUNDARIA APILADA

TELMER

TELEMETRÍA ENERGÉTICA

ISOTIPO APP / HARDWARE

PRUEBA DE ESCALA · FAVICON 16 PX

52 px

32 px

16 px

TRAZO PLANO SIN DEGRADADOS · NÍTIDO EN FAVICON Y SERIGRAFÍA

VERSIÓN MONOCROMÁTICA PURA · DOCUMENTACIÓN Y GRABADO LÁSER

TELMER

APLICACIÓN SOBRE LIMA SEÑAL

TELMER

PALETA DE ALTO CONTRASTE

Base oscura ergonómica + señal energética activa.

Seleccioné esta paleta para operar con claridad en salas de control 24/7. **Lima Señal** se reserva estrictamente para estados activos de sincronización y energía limpia, evitando saturación visual.

Obsidiana Terminal

Fondo principal UI, marca y tarjetería

HEX #0C0F12
RGB 12 · 15 · 18
CMYK 78 · 70 · 65 · 90

Lima Señal

Acento activo en dark-mode y cantos

HEX #B8F028
RGB 184 · 240 · 40
CMYK 34 · 0 · 96 · 0

Lima Impresa

Versión calibrada sobre papel blanco

HEX #79B800
RGB 121 · 184 · 0
CMYK 58 · 4 · 100 · 0

Acero Pizarra

Módulos, tarjetas UI y superficies

HEX #1E252D
RGB 30 · 37 · 45
CMYK 77 · 63 · 52 · 62

Bruma Técnica

Documentación clara y contraste

HEX #EDF1F4
RGB 237 · 241 · 244
CMYK 6 · 3 · 3 · 0

DISPLAY · LOGOTIPO Y KPIs

SPACE GROTESK · 600 / 700

48.6 MW · Red Sincronizada

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ · 0123456789

INTERFAZ Y LECTURA

DM SANS · 400 / 500 / 700

Monitoreo continuo de generación fotovoltaica, despacho automatizado de baterías y balanceo de carga distribuida con latencia inferior a 15 milisegundos.

TELEMETRÍA Y DATOS EN VIVO

SPACE MONO · 400 / 700

FREQ 60.00 HZ · NODE MX-N04 · SYNC 99.94% · BESS 31.8 MWH

SISTEMA GRÁFICO COMPLEMENTARIO

Módulos de telemetría y cortes a 45°.

El lenguaje gráfico traslada el corte diagonal del símbolo a botones de acción, etiquetas de estado, cuadrículas de puntos sutiles y barras de carga en tiempo real.



PRODUCTO DIGITAL

Consola de despacho web y operación móvil de campo.

El sistema de color, tipografía y el isotipo de fase sostienen la experiencia completa del producto digital desde centros de control hasta dispositivos móviles.



CONSOLA SAAS · ORQUESTACIÓN DE MICRORREDES



APLICACIÓN MÓVIL DE CAMPO · ÍCONO Y TELEMETRÍA



TARJETAS DÚPLEX EN ALGODÓN OBSIDIANA + CANTO PINTADO LIMA SEÑAL

IDENTIDAD UNIFICADA

Del código en pantalla a la presencia física.

La identidad se diseñó para mantener su reconocimiento tanto en interfaces digitales de alta densidad como en papelería corporativa, señalización técnica y equipamiento de red.

TELMER

ARCHIVOS: SVG · PNG · PALETA · TIPOGRAFÍA · MOCKUPS