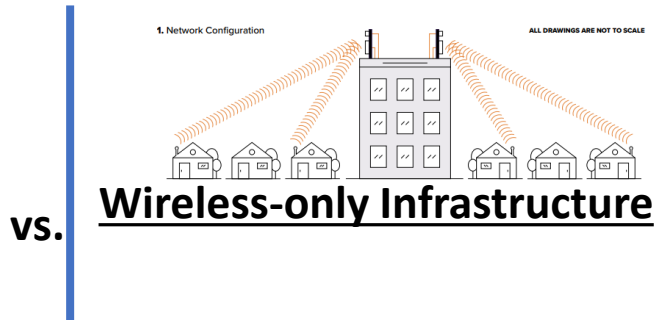


# Once-in-a-generation funding opportunity to close the digital divide



## Money is NOT an Issue

- \$65 billion from Federal, national commitment
- \$6.5 billion from State
- \$300 million annually from the CPUC

## Superior to Wireless

- Secure and reliable
- 10,000 times faster
- Good for 30yrs.

## Unprecedented Economic Opportunity

- \$660M additional to local economy

## Health and Environment

- Near zero fire risk
- Zero RF Radiation hazard
- Energy Efficient, ½ of Wireless Consumption in 10yr window

## Money is an Issue

- High maintenance, upgrades in perpetuity

## Inferior to Fiber-Optics

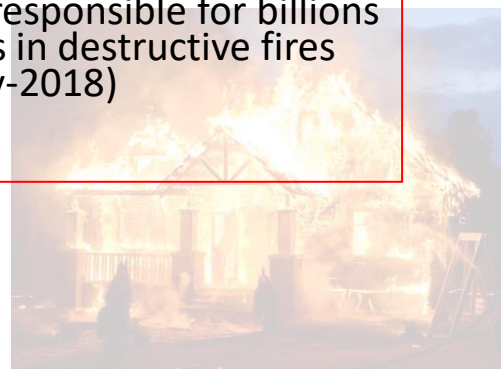
- Current 2022 L.A. County RFSQ calls for standard of 100/25mbps, will be obsolete before complete
- In 2-3 years, standard will be 500/500mbps

## Missed Economic Opportunity

- No sound reason to leave hundreds of millions of \$'s on the table

## Negative Health and Environmental Impact

- 1,000 studies say harmful to humans
- Directly responsible for billions of dollars in destructive fires (Woolsey-2018)

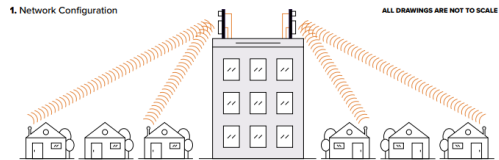


# Oportunidad de financiación única en una generación para cerrar la brecha digital



**Fibra hasta el hogar**

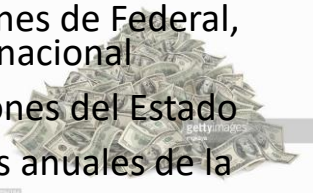
versos



**Infraestructura solo inalámbrica**

## El dinero NO es un problema

- \$65 mil millones de Federal, compromiso nacional
- \$6.5 mil millones del Estado
- \$300 millones anuales de la CPUC



## Superior a la inalámbrica

- Seguro y confiable
- 10.000 veces más rápido
- Bueno para 30 años.

## Oportunidad económica sin precedentes

- \$660 millones adicionales a la economía local
- Mas y mejor trabajos

## Salud y Medio Ambiente

- Riesgo de incendio casi nulo
- Cero peligro de radiación RF
- Eficiencia energética, la mitad del consumo inalámbrico en una ventana de 10 años

## El dinero es un problema

- Alto mantenimiento, actualizaciones a perpetuidad

## Inferior a la fibra óptica

- Las llamadas RFSQ actuales del condado de L.A. de 2022 para un estándar de 100/25 Mbps quedarán obsoletas antes de completarse
- En 2-3 años, el estándar será 500/500mbps

## Oportunidad económica perdida

- No hay una buena razón para dejar cientos de millones de dólares sobre la mesa

## Impacto negativo en la salud y el medio ambiente

- 1,000 estudios dicen que es dañino para los humanos
- Directamente responsable de miles de millones de dólares en incendios destructivos (Woolsey-2018)

