

Ausgewählte Arbeiten & Kompetenzen

Aufarbeitung und Bereitstellung von 30 gespendeten Laptops,
vorbereitet und mit Garantie versehen für das Nachmittagsprogramm
des Northside Youth Coding Club.

01

Über das Studio

Ein Geräteaufarbeitungsauftrag zur Diagnose, Reparatur und Imaging von 30 gespendeten Laptops, damit der Northside Youth Coding Club ein ganzes Klassenzimmer für sein Nachmittagsprogramm ausstatten kann.

• Wie wir arbeiten

Der Northside Youth Coding Club hat eine Spende von 30 gebrauchten Laptops für sein Nachmittagsprogramm erhalten, doch die Geräte kommen in unbekanntem Zustand an – gesprungene Bildschirme, defekte Akkus, veraltete und ungepatchte Betriebssysteme – und das neue Semester beginnt in sechs Wochen. Das Programm benötigt einen vollständigen Klassensatz funktionierender, sicher aufgesetzter Laptops, nicht einen Stapel gespendeter Hardware.

Pixel Bloom schlägt ein sechswöchiges Aufarbeitungsprojekt vor: jedes Gerät diagnostizieren und reparieren, jedes mit einem gesperrten Schüler-Image versehen, Schutzhüllen anbringen und die gesamte Charge mit einer einjährigen Reparaturgarantie sowie einer Schulung für das Programmpersonal absichern. Die folgenden Abschnitte legen den Ansatz, die Leistungen, den Zeitplan und die Investition dar.

30

Aufbereitete
Spendenlaptops

1 Jahr

Garantie auf Teile und
Arbeit

6 Wochen

Von der Diagnose bis
zur vollständigen
Klassenzimmerübergabe





Pixel Bloom hat aus einer Kiste kaputter Spendenlaptops noch vor Beginn unseres Semesters ein funktionierendes Klassenzimmer-Set gemacht, und die Garantie hat uns bereits zweimal gerettet.

Dana Okafor

01 Diagnostische Triage

Alle 30 Geräte bewertet und nach Reparaturaufwand und benötigten Teilen sortiert.

02 Hardware-Reparatur

Displays, Akkus, Tastaturen und Scharniere je nach Bedarf repariert oder ersetzt.

03 Betriebssystem-Image & Sicherheitseinrichtung

Gesperrtes, inhaltsgefiltertes Schüler-Image auf jedes reparierte Gerät aufgespielt.

04 Schutzausstattung & Kennzeichnung

Schutzhüllen angebracht und Inventaraufkleber für die Ausleihverfolgung im Klassenzimmer angebracht.

05 Garantieeinrichtung

Einhjährige Teile- und Arbeitsgarantie für die gesamte Charge registriert.

06 Personalschulung

Praxisorientierte Sitzung zu grundlegender Fehlerbehebung, Akkupflege und Garantieansprüchen.

KOMPETENZ

Leistungsumfang eines typischen Projekts

Ref.	Position	Spezifikation	Aufw:	Vorlaufzeit	Einzelpreis
SPC-01	Diagnostische Sichtung der Gesamtflotte	Bewertung aller 30 Geräte, sortiert nach Reparaturbedarf	1	28. September 2026	\$900
SPC-02	Bildschirm- & Display-Reparaturen	Ersatzbildschirme für Geräte mit gesprungenem oder defektem Display	9	28. September 2026	\$95 / unit
SPC-03	Akkuersatz	Neue Akkus für Geräte, die den Ladezyklus-Test nicht bestehen	14	28. September 2026	\$60 / unit
SPC-04	Tastatur- & Scharnierreparaturen	Tastatur- und Scharnierreparatur für Geräte mit physischem Verschleiß	7	28. September 2026	\$65 / unit

SPC-05	Betriebssyst em-Image & Sicherheitse inrichtung	Gesperrtes, inhaltsgefilt ertes Schüler- Image auf alle 30 Geräte aufgespielt	30	28. September 2026	\$40 / unit
--------	--	--	----	--------------------------	-------------

Die Spezifikationen werden mit der Abnahme festgelegt; jede Änderung wird über das in diesem Dokument beschriebene Änderungsverfahren abgewickelt.

01

**Vorab geprüft
statt versprochen**

Jeder Laptop wird in der ersten Woche diagnostiziert, damit der Club genau weiß, was reparierbar ist, bevor die Semesteruhr zu laufen beginnt.

02

**Ein Vorsprung
statt einer
Großlieferung**

Die ersten zehn Laptops treffen zwei Wochen vor dem Rest funktionsfähig ein, sodass das Programm nicht auf die langsamste Reparatur warten muss.

03

**Garantie für das
gesamte Schuljahr**

Eine einjährige Garantie auf Teile und Arbeitszeit sorgt dafür, dass ein gerissenes Scharnier im Oktober kein Gerät außer Betrieb setzt.

STATUS

**Registrierungen,
Versicherungsschutz
und Nachweise**

Nachweis	Ausstellende Stelle	Referenz	Umfang	Status
Eingetragene Gesellschaft	Handelsregister, Vereinigte Staaten	Pixel Bloom Repair LLC	Handelsname und Rechtsform	Aktiv

Steuerliche Registrierung	Finanzbehörde, Vereinigte Staaten	EIN 36-8127455	Alle in Rechnung gestellten Leistungen	Aktiv
Berufshaftpflichtversicherung	Gewerblicher Versicherer	Auf Anfrage erhältlich	Geräteaufarbeitung & -lieferung	Wird jährlich erneuert
Betriebshaftpflichtversicherung	Gewerblicher Versicherer	Auf Anfrage erhältlich	Arbeiten vor Ort und in den Räumlichkeiten des Kunden	Wird jährlich erneuert
Mitgliedschaft in einem Branchenverband	Branchenverband, Vereinigte Staaten	Auf Anfrage erhältlich	Verhaltenskodex und Beschwerdeverfahren	In gutem Rechtsstand

Zertifikate und Versicherungsnachweise werden auf Anfrage zur Verfügung gestellt und werden Northside Youth Coding Club auf Anfrage jederzeit während des Auftrags erneut ausgestellt.

OPTIONEN

Welches Format passt zu Ihnen

	Diagnose & Triage	Vollständige Aufbereitung	Laufende Flottenpartnersc...
Preis	\$900	\$7,400	\$1,200/yr
Kernumfang	Diagnostische Bewertung der gesamten Flotte	Alles aus Diagnose & Triage	Alles aus Vollständige Aufbereitung

Was enthalten ist	Bericht zur Reparaturfähigkeit je Gerät	Hardware-Reparatur für alle reparierbaren Geräte	Bevorzugte Reparaturbearbeitung für das Schuljahr
Lieferung	Priorisierter Reparaturplan	Gesperrtes Schüler-Betriebssystem-Imaging	Jährliche Flottenzustandsprüfung
Nachbetreuung	Keine Verpflichtung zur Durchführung der Reparaturen	Einjährige Teile- und Arbeitsgarantie	Vergünstigter Preis für künftige Gerätespenden

Die Preise verstehen sich in USD ohne die Einzelhandelssteuer (Retailers' Occupation Tax) von Illinois — Stadt Chicago, 10.25%. Die Optionen können kombiniert oder gestaffelt werden; die Empfehlung für Northside Youth Coding Club ist im Preisabschnitt hervorgehoben.

MIT UNS ARBEITEN



Projekt starten

Jedes Projekt beginnt mit einem Gespräch darüber, was Sie eigentlich verändern möchten. Pixel Bloom Device Repair antwortet innerhalb eines Werktags.



Genehmigen Sie dieses Angebot, und wir beginnen mit der Triage in der Woche des 10. August. Antworten Sie auf dieses Dokument oder schreiben Sie eine E-Mail an hello@pixelbloomrepair.com.

Pixel Bloom Device Repair