



TPS-STAR

Guide de Vérification des Dashboards

Système de Tracking Universel

Instructions Préliminaires

Prérequis : Votre système TPS-STAR doit être déployé et `TPS.debug.enable()` doit fonctionner sans erreur.

Timing : Attendez 2-10 minutes après navigation pour voir les données dans les dashboards.

Navigation : Naviguez sur plusieurs pages de votre site pour générer suffisamment de données.



Microsoft Clarity

Dashboard : <https://clarity.microsoft.com>

✓ Ce que vous devriez voir :

- **Dashboard principal** → Nouvelles sessions apparaissent en temps réel
- **Real-time** → Activité en cours (sessions live avec votre localisation)
- **Recordings** → Enregistrements vidéo de vos actions de navigation
- **Heatmaps** → Cartes de chaleur des clics et scrolls qui se construisent
- **Insights** → Métriques d'engagement et comportement utilisateur

🔧 Si rien n'apparaît :

```
// Dans la console, vérifiez : typeof clarity // Devrait être "function"
clarity('identify', 'test-user-' + Date.now())
clarity('set', 'test_source', 'tps_star_verification')
```

ID Clarity configuré : tzvd9w6rjs



Hotjar

Dashboard : <https://insights.hotjar.com>

✓ Ce que vous devriez voir :

- **Dashboard** → "Tracking Status: Active" en vert
- **Recordings** → Nouvelles sessions d'enregistrement apparaissent
- **Heatmaps** → Données de clics/scrolls qui s'accumulent
- **Settings** → "Verify Installation" montre une validation ✓
- **Surveys & Feedback** → Outils disponibles et fonctionnels

🔧 Si "Tracking Inactive" :

```
// Dans la console, vérifiez : typeof hj // Devrait être
"function" hj('identify', 'test-user-' + Date.now(), {
  test_source: 'tps_star', verification: true })
```

ID Hotjar configuré : 6564192



Google Analytics 4 (GA4)

Dashboard : <https://analytics.google.com>

✓ Ce que vous devriez voir :

- **Real-time** → Utilisateurs actifs (vous apparaissez immédiatement)
- **Events** → page_view, session_start, user_engagement
- **Pages and screens** → Vos pages visitées avec métriques
- **Locations** → Votre géolocalisation correcte
- **Traffic acquisition** → Source de trafic identifiée



Si pas de données temps réel :

```
// Dans la console, vérifiez : typeof gtag // Devrait être
"function" gtag('event', 'tps_verification', {
  test_parameter: 'dashboard_check', timestamp: Date.now()
})
```

ID GA4 configuré : G-E4NPI2ZZM3



Meta Business (Facebook Pixel)

Dashboard : https://business.facebook.com/events_manage

✓ Ce que vous devriez voir :

- **Events** → PageView événements en temps réel
- **Test Events** → Activité récente depuis votre IP
- **Pixel Quality** → Score "Good" ou "Great"
- **Data Sources** → Pixel status "Active" et connecté
- **Overview** → Métriques d'événements et conversions



Si pas d'événements :

```
// Dans la console, vérifiez : typeof fbq // Devrait être
"function" fbq('track', 'Lead', { test_source:
'tps_star_verification', timestamp: Date.now() })
```

ID Meta Pixel configuré : 1973238620087976



Timing d'Apparition des Données

Plateforme	Temps d'apparition	Où vérifier en priorité	Délai maximum
Microsoft Clarity	2-5 minutes	Real-time dashboard	15 minutes
Hotjar	3-10 minutes	Recordings/Dashboard	20 minutes

Plateforme	Temps d'apparition	Où vérifier en priorité	Délai maximum
Google Analytics 4	Immédiat-2 minutes	Real-time reports	5 minutes
Meta Business	1-5 minutes	Test Events	10 minutes

✍️ Script de Test Automatique

Copiez-collez ce code dans la console de votre site pour tester tous les trackers :

```
// === TPS-STAR TRACKERS VERIFICATION SCRIPT ===
console.group('✍️ TPS-STAR Trackers Test'); // Test 1:
Vérifier que TPS est chargé console.log('1. 🔎 TPS Status:', typeof TPS === 'object' ? '✅ Loaded' : '❌ Missing'); // Test 2: Vérifier chaque tracker const trackers = { 'Meta Pixel (fbq)': typeof fbq, 'Google Analytics (gtag)': typeof gtag, 'Microsoft Clarity (clarity)': typeof clarity, 'Hotjar (hj)': typeof hj }; console.log('2. 📈 Trackers Status:');
Object.entries(trackers).forEach(([name, type]) => {
  console.log(` ${type} === 'function' ? '✅' : '❌' ${name}: ${type}`);
}); // Test 3: Envoyer des événements de test
console.log('3. 🚀 Sending test events...'); if (typeof fbq === 'function') { fbq('track', 'Lead', { test_source: 'tps_star', timestamp: Date.now() }); console.log(' ✅ Meta Pixel test event sent'); } if (typeof gtag === 'function') { gtag('event', 'tps_test', { test_source: 'tps_star', timestamp: Date.now() }); console.log(' ✅ GA4 test event sent'); } if (typeof clarity === 'function') { clarity('set', 'test_source', 'tps_star'); clarity('identify', 'test-user-' + Date.now()); console.log(' ✅ Clarity test data sent'); } if (typeof hj === 'function') { hj('identify', 'test-user-' + Date.now(), { test_source: 'tps_star', timestamp: Date.now() }); console.log(' ✅ Hotjar test data sent'); }
console.groupEnd();
```



Dépannage Global

Si aucune donnée n'apparaît dans AUCUN dashboard :

- Vérifiez que vous n'êtes pas en navigation privée
- Désactivez temporairement tous les ad-blockers
- Testez depuis une connexion/appareil différent
- Vérifiez les metafields Shopify (namespace: custom_integrations)
- Confirmez que `TPS.debug.enable()` montre toutes les plateformes actives

Si seulement certaines plateformes ne fonctionnent pas :

- Vérifiez les IDs spécifiques dans les metafields Shopify
- Testez les fonctions individuelles dans la console
- Consultez les logs d'erreur du navigateur (F12 → Console)
- Vérifiez que Storefront API access est activé pour tous les metafields

TPS-STAR Universal Tracking System

Guide généré le 02/11/2025 à 21:31

Version: 2.0 - Système de tracking universel pour Shopify



Une fois tous les dashboards actifs, votre TPS-STAR est 100% opérationnel !