

# RÉCAPITULATIF PAGE CLASSEMENTS - AMBIANCE+

## OBJECTIF DE LA PAGE

Créer une compétition sociale qui stimule les achats via deux classements distincts : prestige des tables VIP et reconnaissance individuelle des consommateurs, avec possibilité d'afficher son Instagram pour la viralité.

---

## INTERFACE & DESIGN

### Design Visuel

- **Couleurs** : Vert néon ( #00FF41) sur fond noir ( #000000)
- **Police** : Monospace (Monaco, SF Mono, Courier New)
- **Style** : Terminal/Matrix minimaliste
- **Animations** : Effets lumineux discrets, pas de surcharge

### Structure Interface



## 🏆 LOGIQUE DES CLASSEMENTS

### 👑 Top Tables VIP

#### Critères de Classement

- **Métrique** : Valeur totale des bouteilles commandées (Dom Pérignon, Magnum, etc.)
- **Période** : Semaine en cours (reset dimanche minuit)
- **Calcul** : Somme pondérée des bouteilles prestigieuses

#### Affichage

```
javascript
```

```
//Format d'affichage
{
    position: 1,
    display_name: "@luxury_squad", //ou "TABLE 7" si anonyme
    description: "Dom Pérignon x3",
    prestige_symbols: "🍾🍾🍾", //Nombre selon valeur
    table_number: 7,
    is_current_user: false
}
```

## Symboles Prestige

- : 3+ bouteilles premium (Dom Pérignon, Cristal)
- : 1-2 bouteilles premium ou Magnum
- : 1 bouteille standard ou équivalent
- : Bouteilles spiritueux premium
- : Mix cocktails premium

## 🔥 Top Consommateurs

### Critères de Classement

- **Métrique** : Volume total de commandes (nombre + fréquence)
- **Montants cachés** : Jamais affichés pour éviter le "choc financier"
- **Période** : Semaine en cours
- **Calcul** : Score composite (commandes × régularité × diversité)

## Affichage

```
javascript
```

```
//Format d'affichage
{
    position: 1,
    display_name: "@alex_luxe", //ou "CLIENT_4567" si anonyme
    prestige_symbol: "👑", //Selon position
    is_current_user: false,
    activity_level: "high" //Pour animations
}
```

## Symboles Reconnaissance

- : Position #1 (animation couronne)
  - : Positions #2-3 (effet diamant)
  - : Positions #4-10 (étoile dorée)
  - : Positions #11-20 (bronze)
  - : Positions #21+ (flamme activité)
- 

## SYSTÈME PROFIL INSTAGRAM

### Configuration Profil

### Interface Paramètres

← RETOUR PARAMÈTRES PROFIL

## PARAMÈTRES PROFIL

Configurez comment vous  
apparaissez dans classements



MODE ANONYME ← Option 1

CLIENT\_7892



PROFIL INSTAGRAM ← Option 2 (sélectionnée)

@votre\_compte\_actuel

[@nouveau\_username\_\_\_\_\_] ← Input modification

Aperçu: #2 @nouveau\_username ← Preview temps réel

[SAUVEGARDER] ← Validation

## Logique Persistance

javascript

```

// Structure données profil
const profil = {
  client_id: "CLIENT_4567",
  table_id: 12, // null si zone libre
  display_type: "instagram", // ou "anonyme"
  instagram_handle: "@mon_insta",
  created_at: timestamp,
  updated_at: timestamp
};

// Sauvegarde localStorage + serveur
function saveProfile(profil) {
  localStorage.setItem('ambiance_profil', JSON.stringify(profil));
  api.post('/profil/update', profil);
}

// Récupération au chargement
function loadProfile() {
  const local = localStorage.getItem('ambiance_profil');
  if (local) return JSON.parse(local);
  return api.get('/profil/current');
}

```

## Règles d'Affichage

### Tables VIP avec Instagram

- **Table + Instagram** : "@luxury\_squad - Dom Pérignon x3"
- **Table anonyme** : "TABLE 15 - Magnum Vodka"
- **Mix dans classement** : Alternance pour encourager adoption Instagram

### Consommateurs Individuels

- **Instagram** : "@alex\_luxe"

- **Anonyme** : "CLIENT\_4567"
  - **Utilisateur actuel** : "VOUS" (toujours surligné)
- 

## LOGIQUE TEMPS RÉEL

### WebSocket Events

javascript

```
// Écoute updates classements
socket.on('classements_updated', (data) => {
    updateTopTables(data.tables);
    updateTopConsommateurs(data.consommateurs);
    highlightUserPosition();
});

// Nouvelle commande → recalcul classements
socket.on('nouvelle_commande', (commande) => {
    if (commande.affects_rankings) {
        fetchLatestRankings();
    }
});
```

## Refresh Automatique

javascript

```

// Refresh périodique (toutes les 30 secondes)
setInterval(() => {
  if (isPageVisible() && isConnected()) {
    refreshClassements();
  }
}, 30000);

// Refresh au focus page
document.addEventListener('visibilitychange', () => {
  if (!document.hidden) {
    refreshClassements();
  }
});

```

## PSYCHOLOGIE & GAMIFICATION

### Mécaniques Psychologiques

#### Compétition Tables VIP

- **Objectif** : Stimuler commandes bouteilles prestigieuses
- **Leviers** : Statut social, reconnaissance publique, Instagram visibility
- **Effet attendu** : "Table 7 a Dom Pérignon x3, nous on peut faire mieux !"

#### Reconnaissance Individuelle

- **Objectif** : Fidéliser tous types de clients
- **Leviers** : Progression personnelle, symboles de réussite
- **Protection** : Montants cachés pour éviter complexes

### Incitations Business

#### Tables → Gross Revenue

Compétition prestige → Commandes bouteilles premium →  
CA moyen +150% sur segment tables

## Individus → Retention

Classement personnel → Envie progression →  
Retour fréquent + fidélisation +80%

## Instagram → Viralité

Profil visible → Stories avec rang → Followers découvrent club →  
Acquisition client gratuite +30%

# 🛠️ IMPLÉMENTATION TECHNIQUE

## 📊 Base de Données

sql

```
-- Table classements temps réel
CREATE TABLE classements_live (
    id SERIAL PRIMARY KEY,
    type VARCHAR(20), -- 'table_vip' ou 'consommateur'
    entity_id INTEGER, -- table_id ou client_id
    position INTEGER,
    score DECIMAL(10,2),
    display_name VARCHAR(100),
    prestige_symbol VARCHAR(10),
    updated_at TIMESTAMP DEFAULT NOW()
);
```

```
-- Historique pour analytics
CREATE TABLE classements_history (
    date DATE,
    type VARCHAR(20),
    positions JSONB, -- Snapshot quotidien
    PRIMARY KEY (date, type)
);
```

## ⚡ Cache Strategy

```
javascript

// Cache Redis pour performance
const cacheKey = `classements:${clubId}:${week}`;
redis.setex(cacheKey, 300, JSON.stringify(classements)); // 5min

// Cache client pour offline
localStorage.setItem('last_classements', JSON.stringify(data));
```

## 🔒 Sécurité

```
javascript
```

```

// Rate limiting consultation classements
const rateLimit = {
  max_requests: 60, // par minute
  window: 60000
};

// Validation modification profil
function validateProfileUpdate(profil) {
  if (profil.instagram_handle) {
    // Validation format @username
    const isValid = /^[a-zA-Z0-9._]{1,30}$/.test(profil.instagram_handle);
    if (!isValid) throw new Error('Format Instagram invalide');
  }
}

```

## MÉTRIQUES & ANALYTICS

### KPIs à Tracker

- **Taux consultation** : % clients qui visitent classements
- **Temps sur page** : Engagement moyen
- **Taux adoption Instagram** : % profils publics vs anonymes
- **Impact commandes** : Correlation classements → ventes
- **Viralité** : Partages/mentions Instagram

### Success Metrics

- **+20% commandes bouteilles** après voir classement tables
- **+15% retention** clients dans top consommateurs
- **+30% acquisition** via mentions Instagram
- **<2 sec** temps chargement classements

- >90% satisfaction expérience gamification
- 

*Ce récapitulatif couvre tous les aspects de la page Classements : interface, logique métier, système profil, implémentation technique et objectifs business.*