**2025-06-14-Analysis-Detalis-Python**

from reportlab.platypus import SimpleDocTemplate, Paragraph, Spacer

from reportlab.lib.styles import getSampleStyleSheet

from reportlab.lib.pagesizes import A4

from reportlab.lib.units import cm

from reportlab.lib import fonts

import json

# 全ログ情報（サンプル構造のまま構成）

log\_summary = {

"dates": [

"2025-06-14 07:00:00 JST (bug\_type: 211, 120, 225, 298, 309, 313)",

"2025-06-14 11:26:11 JST (bug\_type: 298)"

],

"bug\_types": [

"298: Jetsam (メモリ強制終了)",

"211: LogWritingUsage",

"120: LogWritingUsage（記録系）",

"225: Security構成系",

"309: 通信・RAM異常",

"313: パフォーマンス劣化監視",

"StabilityHeartBeatCount: 内部監視ループ",

"CPMSLanesEngagementHistogramDailyTotal: タッチ/操作監視",

"HomeKitResidentDiscovery: スマートホーム構成ログ"

],

"summary": """

■ デバイスID: ef45036d9064cec258dde03deaa004bfec1b83f7

■ モデルSKU: CH/A（中国モデル）

■ AppStore国: JP、言語: ja-VN、現在地: ベトナム

■ SIM: Unknown carrier (mcc=452, mnc=09)、VinaPhone VN表示

■ WiFi/Band: WiFiChipset: 4388 / baseband: mav23

■ Jetsamログ（bug\_type: 298）

・ScreenshotServicesServiceが最大メモリ使用

・anonymousメモリ: 195750（異常に多い）

・CoreRepairCoreXPCServiceがPID重複（137/167）

■ LogWritingUsage（bug\_type: 211他）

・多数のbug\_typeがログ上限を超過して保存失敗（"log limit exceeded"）

・313（パフォーマンス系）と298が特に多発（計20件）

■ 電力・状態異常記録

・VacVoltageLimit: 4420（異常値）

・screenOn状態の変動、energyAbsoluteNet -910など異常電力記録

■ HomeKit通信・探す設定

・isFMFDevice: true（探すON）

・アクセサリゼロなのにHomeKit通信あり

■ その他

・StabilityHeartBeatCountログあり（Apple内製debug？改ざんの痕跡？）

"""

}

# PDF作成

pdf\_path = "/mnt/data/iPhone\_Log\_Summary\_Tajima.pdf"

doc = SimpleDocTemplate(pdf\_path, pagesize=A4,

rightMargin=2\*cm, leftMargin=2\*cm,

topMargin=2\*cm, bottomMargin=2\*cm)

styles = getSampleStyleSheet()

story = []

# ヘッダー

story.append(Paragraph("📄 iPhone 異常ログ簡易まとめ（Tajima氏用）", styles['Title']))

story.append(Spacer(1, 12))

# 日付

story.append(Paragraph("🗓️ 検出ログ日付:", styles['Heading2']))

for date in log\_summary["dates"]:

story.append(Paragraph(f"- {date}", styles['Normal']))

story.append(Spacer(1, 12))

# バグタイプ

story.append(Paragraph("🐞 検出バグタイプ:", styles['Heading2']))

for bt in log\_summary["bug\_types"]:

story.append(Paragraph(f"- {bt}", styles['Normal']))

story.append(Spacer(1, 12))

# 概要本文

story.append(Paragraph("🧾 ログ統合サマリ:", styles['Heading2']))

for line in log\_summary["summary"].strip().split("\n"):

story.append(Paragraph(line.strip(), styles['Normal']))

# PDF出力

doc.build(story)

pdf\_path

結果

'/mnt/data/iPhone\_Log\_Summary\_Tajima.pdf'