



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2025 bis Juni 2025
Evaluation period April 2025 to June 2025

SSK Grebenstein

BLZ 52051877

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 52051877

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	195	182		100,00%	0,00%			99,96%	0,04%	199	266
02.04.2025	100,00%	0,00%	0,12%	188	395		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	192	271
03.04.2025	100,00%	0,00%	0,49%	1.537	1.006		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	186	276
04.04.2025	100,00%	0,00%	2,17%	1.272	1.272		100,00%	0,00%			99,53%	0,47%	244	287
05.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	154	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	333
06.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	160		100,00%	0,00%			99,99%	0,01%	159	309
07.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	273
08.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	148	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	275
09.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	257
10.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	219	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	270
11.04.2025	100,00%	0,00%	0,03%	127	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	272
12.04.2025	100,00%	0,00%	0,04%	145	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	335
13.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	296
14.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	275
15.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	255
16.04.2025	100,00%	0,00%	0,04%	207	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	280
17.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	148	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	262
18.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	314
19.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	317
20.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	183	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	299
21.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	163	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	310
22.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	165		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	257
23.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	246
24.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	255
25.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	261
26.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	308
27.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	267
28.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	159		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	260
29.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	157		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	271
30.04.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	262

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	299
02.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	159	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	270
03.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	306
04.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	279
05.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	256
06.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	276
07.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	166		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	257
08.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	253
09.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	167	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	264
10.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	298
11.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	292
12.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	161		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	259
13.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	251
14.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	161	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	258
15.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	150	164		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	259
16.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	231	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	199	240
17.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	316
18.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	154	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	302
19.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	265
20.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	288
21.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	157	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	260
22.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	251
23.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	161	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	198	259
24.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	177	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	287
25.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	148	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	315
26.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	268
27.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	162	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	248
28.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	249
29.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	137	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	207	331
30.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	157	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	287
31.05.2025	100,00%	0,00%	0,00%	198	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	312

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	156	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	283
02.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	141	169		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	261
03.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	280
04.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	267
05.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	262
06.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	179	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	261
07.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	156	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	312
08.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	152	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	212	292
09.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	330
10.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	250
11.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	253
12.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	287
13.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	320	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	263
14.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	168	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	348
15.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	163	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	305
16.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	184	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	257
17.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	155	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	272
18.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	255
19.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	149	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	208	313
20.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	159	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	276
21.06.2025	93,16%	6,84%	1,13%	180	199		93,03%	6,97%			91,07%	8,93%	238	323
22.06.2025	62,01%	37,99%	7,69%	160	192		66,67%	33,33%			63,61%	36,39%	232	351
23.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	276	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	258
24.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	257
25.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	228
26.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	159	170		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	218
27.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	212	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	223
28.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	175	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	300
29.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	153	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	303
30.06.2025	100,00%	0,00%	0,00%	181	162		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	249

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
2	99,51%	0,49%	0,13%	180,67	199,93		99,56%	0,44%			99,50%	0,50%	193.36	278,14

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q2 | Evaluation period 2025 Q2

Institut BLZ 52051877

Die PSD2 fordert von „Kontoführenden Zahlungsdienstleistern“ (ASPSPs), die eine dedizierte Schnittstelle eingerichtet haben, den Nachweis, dass die bereitgestellte Schnittstelle „Drittdienstleistern“ (TPPs) diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt wird.

Dazu sind transparente wesentliche Leistungsindikatoren (KPIs) zu definieren und diese für die dedizierte (XS2A-) und der eigenen Kunden-Zugangsschnittstelle gegenüberzustellen. Vergleichsmaßstab für den Zugang über die dedizierte Schnittstelle sind die Internet-Filiale bzw. FinTS (Schnittstelle für Kundenprodukte). Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle, über die Internet-Filiale und über FinTS sind diesem Bericht zu entnehmen.

Hinsichtlich der Verfügbarkeit werden die täglich verfügbare Betriebszeit der Schnittstelle ("Up") und die tägliche Ausfallzeit der Schnittstelle ("Down") erhoben und mittels Prozentwerten gegenübergestellt.

Hinsichtlich der Performanz werden (jeweils in Millisekunden) für XS2A, die IF und FinTS die tägliche Durchschnittsdauer für die Einreichung einer Einzelüberweisung ermittelt („Single“). Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die "Kontoinformationsdiensten" eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (AIS; jeweils XS2A, IF und FinTS), sowie die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage, um dem Aussteller kartengebundener Zahlungsinstrumente eine sofortige Bestätigung in Form eines einfachen "Ja" oder "Nein" zu übermitteln (nur XS2A).

Nur für die XS2A-Schnittstelle erfolgt zudem der Ausweis einer täglichen Fehlerreaktionsrate ("ERR"), berechnet aus der Anzahl der Fehlermeldungen, geteilt durch die Gesamtanzahl aller Anfragen, die der ASPSP am selben Tag erhält.

Dieser Report wurde für die SSK Grebenstein für den Berichtszeitraum 01.04.2025 bis 30.06.2025 erstellt.

The PSD2 requires account servicing payment service providers (ASPSPs) who have set up a dedicated interface to provide proof that the interface is being made available to third-party providers (TPPs) on a non-discriminatory basis.

To this end, transparent key performance indicators (KPIs) have to be defined and those for the dedicated (XS2A) and the custom customer-access interfaces are to be compared. The benchmark for access via the dedicated interface is the Internet presence (= IF) or FinTS (Financial Transaction Services). To provide proof of non-discrimination, the performance indicators obtained must be published on a quarterly basis.

The metrics of the indicators for access via the dedicated XS2A interface, via the Internet presence (IF) and FinTS can be drawn from this report.

With respect to availability, the daily uptime of the interface ("Up") and the daily downtime of the interface ("Down") are to be compiled and compared in terms of percentages.

With respect to performance, the daily average duration for submitting a single transfer via XS2A, IF and FinTS is determined (in milliseconds). Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for XS2A, IF and FinTS), and the daily average duration of each query that provides issuers of card-based payment instruments with an instant confirmation in the form of a simple "yes" or "no" (XS2A only) must be communicated as well.

Additionally, and only for the XS2A interface, a daily error response rate ("ERR") must be identified. This is calculated from the number of error messages divided by the total number of queries received by the ASPSP on the same day.

This report was created for the SSK Grebenstein for the reporting period 04/01/2025 to 06/30/2025.

Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform:

XS2A Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtabfragen bei XS2A	Error quotient of Errors 500 and 502 in relation to the total queries for XS2A
XS2A Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden	Average duration of a transaction query in milliseconds
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
IF Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
IF Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
IF Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
IF AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds
FinTS Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
FinTS Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
FinTS Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
FinTS AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds