



**Bericht PSD2 | PSD2 Report**  
**Auswertungszeitraum Juli 2025 bis September 2025**  
**Evaluation period July 2025 to September 2025**

**SPK Deggendorf**

**BLZ 74150000**

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

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
01.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	145	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	216
02.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	120	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	196
03.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	202
04.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	207
05.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	249
06.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	235
07.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	216
08.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	210
09.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	126	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	209
10.07.2025	100,00%	0,00%	0,18%	138	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	214
11.07.2025	100,00%	0,00%	0,13%	194	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	206
12.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	124		99,94%	0,06%			100,00%	0,00%	144	267
13.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	271
14.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	115	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	184
15.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	164	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	193
16.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	149	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	193
17.07.2025	99,53%	0,47%	0,36%	645	160		100,00%	0,00%			99,44%	0,56%	158	302
18.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	198	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	188
19.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	151	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	264
20.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	249
21.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	209
22.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	188
23.07.2025	100,00%	0,00%	0,04%	128	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	202
24.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	203
25.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	174	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	203
26.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	266
27.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	245
28.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	112	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	201
29.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	147	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	201
30.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	119	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	200
31.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	130	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	200

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
01.08.2025	100,00%	0,00%	0,10%	126	133		100,00%	0,00%			98,47%	1,53%	187	195
02.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	244
03.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	222
04.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	121	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	197
05.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	153	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	201
06.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	199
07.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	126	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	199
08.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	208
09.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	263
10.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	113	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	247
11.08.2025	100,00%	0,00%	0,03%	150	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	194
12.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	150	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	185
13.08.2025	100,00%	0,00%	0,03%	109	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	192
14.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	206
15.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	268
16.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	146	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	257
17.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	244
18.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	191
19.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	199
20.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	154	160		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	192
21.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	141	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	203
22.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	216
23.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	118	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	254
24.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	249
25.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	139	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	203
26.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	134	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	199
27.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	198
28.08.2025	100,00%	0,00%	0,02%	157	155		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	203
29.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	129	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	226
30.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	270
31.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	281

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
01.09.2025	100,00%	0,00%	0,03%	153	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	194	212
02.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	172	144		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	211
03.09.2025	100,00%	0,00%	0,04%	140	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	222
04.09.2025	100,00%	0,00%	0,03%	184	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	210
05.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	218
06.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	257
07.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	115	238
08.09.2025	100,00%	0,00%	0,04%	134	142		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	211
09.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	261	145		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	198
10.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	130	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	193
11.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	152		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	199
12.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	130	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	209
13.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	276
14.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	99	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	261
15.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	124	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	196
16.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	208
17.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	209	143		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	213
18.09.2025	100,00%	0,00%	0,14%	143	132		100,00%	0,00%			98,27%	1,73%	181	198
19.09.2025	100,00%	0,00%	0,08%	157	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	208
20.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	292
21.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	278
22.09.2025	100,00%	0,00%	0,04%	129	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	200
23.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	148	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	193
24.09.2025	100,00%	0,00%	0,04%	262	141		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	197
25.09.2025	100,00%	0,00%	0,03%	127	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	199
26.09.2025	100,00%	0,00%	0,07%	121	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	221	266
27.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	120		100,00%	0,00%			99,42%	0,58%	206	276
28.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	288
29.09.2025	100,00%	0,00%	0,04%	157	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	209
30.09.2025	100,00%	0,00%	0,04%	127	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	219	216

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
3	99,99%	0,01%	0,02%	140,63	133,30		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	160.72	221,15

# Bericht PSD2 | PSD2 Report

## Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

### Institut BLZ 74150000

---

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 SPK Deggendorf für den Berichtszeitraum 01.07.2025 bis 30.09.2025 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 SPK Deggendorf for the reporting period 07/01/2025 to 09/30/2025.

**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