



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2025 bis Dezember 2025

Evaluation period October 2025 to December 2025

SPK Dachau

BLZ 70051540

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 70051540

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
01.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	153	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	202
02.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	163	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	196
03.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	97	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	226
04.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	219
05.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	206
06.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	144	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	182
07.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	121	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	186
08.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	125	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	213	180
09.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	127	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	183
10.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	195
11.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	265
12.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	238
13.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	130	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	181
14.10.2025	100,00%	0,00%	0,03%	141	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	186
15.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	118	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	187
16.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	125	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	192
17.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	117	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	193
18.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	260
19.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	83	100		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	226
20.10.2025	100,00%	0,00%	0,03%	142	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	179
21.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	160	122		100,00%	0,00%			91,54%	8,46%	283	197
22.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	125	149		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	186
23.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	124	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	189
24.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	194
25.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	261
26.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	106	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	247
27.10.2025	100,00%	0,00%	0,02%	149	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	203
28.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	192
29.10.2025	100,00%	0,00%	0,04%	130	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	200
30.10.2025	100,00%	0,00%	0,05%	129	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	198
31.10.2025	100,00%	0,00%	0,03%	120	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	196

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 70051540

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
01.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	127	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	265
02.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	224
03.11.2025	100,00%	0,00%	0,09%	197	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	348	202
04.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	144	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	202
05.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	143	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	194
06.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	149	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	191
07.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	116	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	203
08.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	236
09.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	238
10.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	122	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	203
11.11.2025	100,00%	0,00%	0,04%	123	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	209
12.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	108	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	192
13.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	144	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	207
14.11.2025	100,00%	0,00%	0,03%	109	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	209
15.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	123	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	252
16.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	247
17.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	156	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	193
18.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	153	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	203
19.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	153	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	194
20.11.2025	99,93%	0,07%	0,04%	143	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	193
21.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	130	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	202
22.11.2025	91,53%	8,47%	1,26%	130	124		94,32%	5,68%			91,22%	8,78%	264	231
23.11.2025	69,58%	30,42%	3,94%	131	115		77,04%	22,96%			68,75%	31,25%	275	199
24.11.2025	100,00%	0,00%	0,04%	122	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	203
25.11.2025	100,00%	0,00%	0,03%	143	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	195
26.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	187
27.11.2025	100,00%	0,00%	0,02%	112	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	208
28.11.2025	100,00%	0,00%	0,04%	112	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	209
29.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	233
30.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	216

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
01.12.2025	100,00%	0,00%	0,09%	133	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	352	209
02.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	105	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	194
03.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	121	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	200
04.12.2025	100,00%	0,00%	0,06%	129	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	190
05.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	136	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	194
06.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	150	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	240
07.12.2025	100,00%	0,00%	0,02%	167	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	222
08.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	144	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	191
09.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	188
10.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	180
11.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	188
12.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	190
13.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	111	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	215
14.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	90	101		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	205
15.12.2025	99,92%	0,08%	0,10%	113	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	196
16.12.2025	100,00%	0,00%	0,04%	116	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	190
17.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	182
18.12.2025	100,00%	0,00%	0,03%	113	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	192
19.12.2025	100,00%	0,00%	0,03%	122	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	186
20.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	215
21.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	218
22.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	122	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	201
23.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	190
24.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	207
25.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	110		99,83%	0,17%			100,00%	0,00%	266	239
26.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	210
27.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	188
28.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	223
29.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	150	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	200
30.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	200
31.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	295

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
4	99,58%	0,42%	0,07%	124,07	119,24		99,69%	0,31%			99,47%	0,53%	270.37	206,77

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 70051540

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 Dachau für den Berichtszeitraum 01.10.2025 bis 31.12.2025 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 Dachau for the reporting period 10/01/2025 to 12/31/2025.

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